Заказчик: ГУ «Отдел строительства города Талдыкорган»
Проектировщик: ТОО «Геодезия сервис»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Объект: «Строительство 5, 7, 9-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр. (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №30. (без наружных инженерных сетей). Завершение работ». Остаточные работы

08-2024 – СМ

Раздел: «Сметная документация»

ГСЛ №17021363
г.Талдыкорган, 2024 год

Заказчик: ГУ «Отдел строительства города Талдыкорган»
Проектировщик: ТОО «Геодезия сервис»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Объект: «Строительство 5, 7, 9-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр. (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №30. (без наружных инженерных сетей). Завершение работ». Остаточные работы

08-2024 – СМ

Раздел: «Сметная документация»

Директор ТОО «Геодезия сервис» **Приходько О.Д.**

М.П.

ГСЛ №17021363
г.Талдыкорган, 2024 год

Пояснительная записка

Объект строительства "Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/" находится в регионе - Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели.

Сметная стоимость строительства объекта определена на основании следующих сметно-нормативных документов, утвержденных соответствующими приказами:

1. уполномоченного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства Республики Казахстан и подведомственных организаций:

- Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан (НДЦС РК 8.01-08-2022);
- Сметные нормы дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством (НДЦС РК 8.04-09-2022);
- Индексы стоимости для строительства (НДЦС РК 8.04-07-2024);
- Общие положения по применению единичных сметных цен на строительно-монтажные работы (НДЦС РК 8.04-03-2022);
- Общие положения по применению элементных сметных норм на строительные работы, ремонтно-строительные работы, монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2022, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022);
- Общие положения по применению сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2024);
- Общие положения по применению сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2024);
- Сборники единичных сметных цен на строительно-монтажные работы (НДЦС РК 8.04-03-2024);
- Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2022, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022);
- Сборники укрупненных показателей стоимости строительства зданий и сооружений. Объекты непроизводственного назначения (УСН РК 8.02-04-2023);
- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивных элементов (УСН РК 8.02-03-2024);
- Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2024);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2024);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов (СЦЭМ РК 8.04-11-2024);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 1. Автомобильные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2024);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 2. Железнодорожные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2024);
- Сборник сметных цен на затраты труда в строительстве (СЦЗТ РК 8.04-13-2024);
- Справочник сметных цен на строительные материалы, изделия, конструкции и инженерное оборудование. Книга 1;
- Справочник сметных цен на строительные материалы, изделия, конструкции. Книга 1.1;
- Справочник сметных цен на оборудование, мебель и инвентарь для объектов образования. Книга 2;
- Справочник сметных цен на оборудование объектов здравоохранения. Книга 3.

2. Комитета автомобильных дорог МТ РК:

- Порядок определения стоимости среднего, текущего ремонта и содержания автомобильных дорог в Республике Казахстан;
- Сборник сметных норм на работы по среднему и текущему ремонту, содержанию, озеленению, диагностике и паспортизации автомобильных дорог общего пользования и дорожных сооружений на них, а также улиц городов и населенных пунктов. Часть 1;
- Сборник сметных норм на работы по среднему и текущему ремонту, содержанию, озеленению, диагностике и паспортизации автомобильных дорог общего пользования и дорожных сооружений на них, а также улиц городов и населенных пунктов. Часть 2;
- Сборник сметных цен на затраты труда на работы по среднему, текущему ремонту и содержанию автомобильных дорог;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов, используемых при среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог.

Стоимость материалов, изделий, конструкций и оборудования, отсутствующие в сметно-нормативной базе приняты согласно «Перечню материалов, изделий, оборудования, утвержденный Заказчиком, стоимость которых принята по прайс-листам, коммерческим предложениям, Справочным изданиям подведомственной организации уполномоченного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства Республики Казахстан».

Приняты затраты:

- на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом в соответствии со Сметными нормами дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление стоительством (НДЦС РК 8.04-09-2022), в размере - 5,6%.
- Прочие затраты по главе 8 приняты в соответствии с разделом "Проект организации строительства".
- Сметная прибыль принята от стоимости строительно-монтажных работ по итогам глав 1-8 в размере - 5%.
- Непредвиденные работы и затраты приняты по итогам глав 1-8 в размере - 3%.
- Стоимость проектных работ включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).
- Стоимость инженерных изысканий включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).
- Стоимость средств на комплексную вневедомственную. Приложение - (№ расчета, сметы).
- Определены затраты на инжиниринговые услуги в строительстве:
-

- по управлению проектом;

всего - тыс. тенге

- по техническому надзору;

всего - 33325,848 тыс. тенге

- по авторскому надзору;

всего - 6260,485 тыс. тенге

коэффициент для перехода от цен 2024 г. в цены 2024 г. - 1

коэффициент для перехода от цен 2024 г. в цены 2025 г. 1 квартал - 1,0192

коэффициент для перехода от цен 2024 г. в цены 2025 г. 2 квартал - 1,039

Налог на добавленную стоимость на 2024 год - 12 %.
Сметная документация составлена с использованием программного обеспечения SANA 2024.8 от 15.08.2024 г. в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

SANA 2024.8 от 15.08.2024 г. Цена региона Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели Приложение Г к НДЦС РК

Заказ 239 э Форма 1

Наименование
инвестиционного проекта

Заказчик: **ТОО "Отдел строительства города Талдыкорган"**

Утверждена

общая сметная стоимость по Сводному сметному расчету

в сумме **2 058 368,093** тыс тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость **220 539,439** тыс тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ 2024 год

Общий сводный сметный расчет стоимости строительства

Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ

(наименование стройки)

Составлен(а) в ценах, введенных с 05.04.2024 г.

Номер по порядку	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование частей, глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Часть I Проектирование				
		Проектно-изыскательские работы в текущих ценах 2024г.			38 283,318	38 283,318
	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу в текущих ценах 2024г.			2 392,388	2 392,388
		Проектные работы 2018 года			44 030,590	44 030,590
		Инженерные изыскания на строительство 2018 года			396,732	396,732
		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу 2019 года			2 037,838	2 037,838
		Итого по части I			**87 140,866**	**87 140,866**
		Часть II Сметная стоимость подрядных работ				
		Глава 1. Подготовка территории строительства				

		Глава 2. Основные объекты строительства				
	2-01	**Остаточные работы:** 9 этажный жилой дом	436 653,566	65 805,181		502 458,747
		7 этажный жилой дом	463 139,619	31 843,102		494 982,721
		5 этажный жилой дом	201 341,244	4 442,134		205 783,378
		Всего:	**1 101 134,429**	**102 090,417**		**1 203 224,846**
		Выполненные работы: 9 этажный жилой дом	67 964,091			67 964,091
		7 этажный жилой дом	152 944,623			152 944,623
		5 этажный жилой дом	63 497,126			63 497,126
		Вынос объекта в натуру			40,814	40,814
		Всего:	**284 405,840**		**40,814**	**284 446,654**
		Итого по главе 2	**1 385 540,269**	**102 090,417**	**40,814**	**1 487 671,500**
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи				
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
		Итого по главам 1-7 **Остаточные работы**	**1 101 134,429**	**102 090,417**		**1 203 224,846**
		сметная з/плата				232 741,988
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				92,504
		Итого по главам 1-7 **Выполненные работы**	**284 405,840**		**40,814**	**284 446,654**
		сметная з/плата				46 514,841
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				33,898
		Итого по главам 1-7:				
		Остаточные и выполненные работы	**1 385 540,269**	**102 090,417**	**40,814**	**1 487 671,500**
		сметная з/плата				279 256,829
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				126,402
		Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством				
	НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, 2.35	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (5,6%) **/Остаточные работы/**	61 663,528			61 663,528
		Временные здания и сооружения (1,5%) **/Выполненные работы/**	4 266,088			4 266,088
		Итого по главе 8:				
		Остаточные работы	1 162 797,957	102 090,417		1 264 888,374
		Выполненные работы	288 671,928			288 671,928
		Итого по главам 1-8 общее:	1 451 469,885	102 090,417	40,814	1 553 560,302
		Сметная прибыль (5)% /Остаточные работы/	58 139,898			58 139,898
		Итого по главам 1-8 /остаточные работы/	**1 220 937,855**	**102 090,417**		**1 323 028,272**
		Итого по главам 1-8 /выполненные работы/	**288 671,928**		**40,814**	**288 712,742**

		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				
		Затраты на произ-во СМР в зимнее время (1,35%) /Выполненные работы/	3 897,071			3 897,071
		Итого по главе 9	3 897,071			3 897,071
		Итого по главам 1-9 /остаточные работы/	**1 220 937,855**	**102 090,417**		**1 323 028,272**
		Итого по главам 1-9 /выполненные работы/	**292 568,999**		**40,814**	**292 609,813**
	НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66	Непред.работы и затраты (3)% Остаточные работы	34 883,939	3 062,713		37 946,652
		Непред.работы и затраты (2)% Выполненные работы	5 851,336			5 851,336
		Итого по части II по остаточным и выполненным работам:	**1 554 242,129**	**105 153,130**	**40,814**	**1 659 436,073**
		В т.ч. Остаточные работы	1 255 821,794	105 153,130		1 360 974,924
		Выполненные работы	298 420,335		40,814	298 461,149
		в т.ч.с разбивкой по годам: 2019 г - 8%, МРП=2525 тг	23 873,630		3,265	23 876,895
		2020 г - 92%, МРП=2651 тг	274 546,749		37,549	274 584,298
		- в текущих и прогнозных ценах:	**308 029,515**		**42,128**	**308 071,643**
		2019 г - 8 % (Иинф = 1,000)	23 873,630		3,265	23 876,895
		2020 г - 92 % (Иинф = 1,035)	284 155,885		38,863	284 194,748
		Итого по части II: Остаточные работы	**1 255 821,794**	**105 153,130**		**1 360 974,924**
		Выполненные работы	**308 029,515**		**42,128**	**308 071,643**
		Часть III Инжиниринговые услуги				
	НДЦС РК 8.01-08-2022	Средства заказчика на **авторский надзор** в текущих ценах 2024г. (1360974,923*0,46%) **/Остаточные работы/**			6 260,485	6 260,485
		Средства заказчика на **авторский надзор** в текущих ценах: **/Выполненные работы /** 2019 г. - (23876,895*1,12%)			267,421	267,421
		2020 г. - (284194,748*1,12%)			3 182,981	3 182,981
		Итого по авторскому надзору: Остаточные			6 260,485	**6 260,485**
		Выполненные			3 450,402	**3 450,402**
	НДЦС РК 8.01-08-2022	Средства заказчика на **технический надзор** в текущих ценах 2024г. **/Остаточные работы/** (1255821,794+105153,13*0,2)*2,61%			33 325,848	33 325,848
		Средства заказчика на **технический надзор** в текущих ценах: **/Выполненные работы /** 2019 г. - (23876,895*3,24%)			773,611	773,611
		2020 г. - (284194,748*3,24%)			9 207,910	9 207,910
		Итого по техническому надзору: Остаточные			33 325,848	**33 325,848**
		Выполненные			9 981,521	**9 981,521**
		Итого по части III: Остаточные работы			**39 586,333**	**39 586,333**
		Выполненные работы			**13 431,924**	**13 431,924**

		Итого по остаточным работам в ценах 2024 г:	**1 255 821,794**	**105 153,130**	**80 262,039**	**1 441 236,963**
		в т.ч. с разбивкой по годам: 2024 г. 4 квартал - 26%	326 513,666	27 339,814	20 868,130	374 721,610
		2025 г. 1 квартал - 45%	565 119,807	47 318,909	36 117,917	648 556,633
		2025 г. 2 квартал - 29%	364 188,320	30 494,408	23 275,991	417 958,719
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		В текущих ценах 2024 года и прогнозных ценах 2025 года	**1 280 762,415**	**107 241,471**	**81 856,043**	**1 469 859,928**
		в т.ч. по годам: 2024 г. 4 квартал - 26% (Кпер = 1,000)	326 513,666	27 339,814	20 868,130	374 721,610
		2025 г. 1 квартал - 45% (Кпер = 1,019)	575 857,084	48 217,968	36 804,158	660 879,209
		2025 г. 2 квартал - 29% (Кпер = 1,039)	378 391,665	31 683,689	24 183,755	434 259,109
		Итого по выполненным работам:	**308 029,515**		**59 939,212**	**367 968,727**
		в т.ч. с разбивкой по годам: 2019 г	23 873,630		47 509,458	71 383,088
		2020 г	284 155,885		12 429,754	296 585,639
		Итого по остаточным работам:	**1 280 762,415**	**107 241,471**	**81 856,043**	**1 469 859,928**
		Итого по выполненным работам:	**308 029,515**		**59 939,212**	**367 968,727**
		Итого по остаточным и выполненным работам:	**1 588 791,930**	**107 241,471**	**141 795,255**	**1 837 828,655**
	Налоговый кодекс	**НДС (12%) по остаточным работам**			176 383,191	**176 383,191**
		2024 г. 4 квартал - 26%			44 966,593	**44 966,593**
		2025 г. 1 квартал - 45%			79 305,505	**79 305,505**
		2025 г. 2 квартал - 29%			52 111,093	**52 111,093**
		НДС (12%) по выполненным работам			44 156,247	**44 156,247**
		в т.ч. с разбивкой по годам: 2019 г			8 565,970	8 565,970
		2020 г			35 590,277	35 590,277
		НДС (12%) по остаточным и выполненным:			220 539,439	**220 539,439**
		Итого по сводному сметному расчету:				
		Остаточные работы	1 280 762,415	107 241,471	258 239,234	**1 646 243,120**
		Выполненные работы	308 029,515		104 095,458	**412 124,973**
		Всего по сводному сметному расчету	**1 588 791,930**	**107 241,471**	**362 334,692**	**2 058 368,093**
		в т.ч. с разбивкой по годам:				
		ПИР 2018 года			49 758,601	49 758,601
		ПИР 2024 года			42 877,316	42 877,316
		Экспертиза 2019 года			2 282,379	2 282,379
		Экспертиза 2024 года			2 679,475	2 679,475
		Остаточные работы в ценах 2024 г.	326 513,666	27 339,814	20 277,932	374 131,412
		Остаточные работы в ценах 2025 г.	954 248,748	79 901,657	192 404,511	1 226 554,916
		Выполненные работы в ценах 2019 г.	23 873,630		4 034,448	27 908,078
		Выполненные работы в ценах 2020 г.	284 155,885		48 020,031	332 175,916

Директор ТОО "Геодезия сервис" Приходько О.Д.

SANA 2024.8 от 15.08.2024 г.

Цена региона Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели

Приложение Г к НДЦС РК

Заказ 239. Форма 1

Наименование инвестиционного проекта

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства г. Талдыкорган"**

Утверждена

общая сметная стоимость по Сводному сметному расчету

в сумме **1 646 243,120** тыс тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость **176 383,191** тыс тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"11" ноября 2024 год

Сводный сметный расчет стоимости строительства

Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

(наименование стройки)

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование частей, глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Часть I Проектирование				
		Проектно-изыскательские работы в текущих ценах 2024 г.			38 283,318	38 283,318
	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу в текущих ценах 2024 г.			2 392,388	2 392,388
		Итого по части I в текущих ценах			40 675,706	40 675,706
		Часть II Строительство				
		Глава 1. Подготовка территории строительства				
		Глава 2. Основные объекты строительства				
	2-01	9 этажный жилой дом (1 блок-секция)	436 653,566	65 805,181		502 458,747
	2-02	7 этажный жилой дом (2 блок-секция)	463 139,619	31 843,102		494 982,721
	2-03	5 этажный жилой дом (3 блок-секция)	201 341,244	4 442,134		205 783,378

		Итого по главе 2	1 101 134,429	102 090,417		1 203 224,846
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи				
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
		Итого по главам 1-7	1 101 134,429	102 090,417		1 203 224,846
		сметная з/плата				232 741,988
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				92,504
		Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством				
	НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, 1.40	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (5,6%)	61 663,528			61 663,528
		Итого по главе 8	61 663,528			61 663,528
		Итого по главам 1-8	1 162 797,957	102 090,417		1 264 888,374
		Сметная прибыль (5)%	58 139,898			58 139,898
	НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66	Непредвиденные работы и затраты (3)%	34 883,939	3 062,713		37 946,651
		Итого по части II в текущих ценах 2024г.	1 255 821,794	105 153,130		1 360 974,923
		Часть III Инжиниринговые услуги				
	НДЦС РК 8.01-08-2022	Средства заказчика на управление проектом в текущих ценах 2024г.				
	НДЦС РК 8.01-08-2022	Средства заказчика на авторский надзор в текущих ценах 2024г. (1360974,923*0,46%)			6 260,485	6 260,485
	НДЦС РК 8.01-08-2022	Средства заказчика на технический надзор в текущих ценах 2024г. (1255821,794+105153,13*0,2)*2,61%			33 325,848	33 325,848
		Итого по части III в текущих ценах 2024г.			39 586,333	39 586,333
		Итого				
		Итого в ценах 2024 г.	1 255 821,794	105 153,130	80 262,039	1 441 236,962
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2024 г. - 26%	326 513,666	27 339,814	20 868,130	374 721,610
		2025 г. 1 квартал - 45%	565 119,807	47 318,908	36 117,917	648 556,633
		2025 г. 2 квартал - 29%	364 188,320	30 494,408	23 275,991	417 958,719
		В текущих и прогнозных ценах	1 280 762,415	107 241,471	81 856,043	1 469 859,928
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2024 г. - 26% (Кпер = 1,000)	326 513,666	27 339,814	20 868,130	374 721,610

		2025 г. 1 квартал - 45% (Кпер = 1,019)	575 857,084	48 217,968	36 804,158	660 879,209
		2025 г. 2 квартал - 29% (Кпер = 1,039)	378 391,665	31 683,689	24 183,755	434 259,109
	Налоговый кодекс	Налог на добавленную стоимость (12%)			176 383,191	176 383,191
		в.т.ч с разбивкой по годам				
		2024 г. - 12%			44 966,593	44 966,593
		2025 г. 1 квартал - 12%			79 305,505	79 305,505
		2025 г. 2 квартал - 12%			52 111,093	52 111,093
		Всего по сводному сметному расчету	**1 280 762,415**	**107 241,471**	**258 239,234**	**1 646 243,120**
		в т.ч. с разбивкой по годам: ПИР 2024 г.			42 877,316	42 877,316
		Экспертиза 2024 г.			2 679,475	2 679,475
		2024 г. 4 квартал	326 513,666	27 339,814	20 277,932	374 131,412
		2025 г. 1 квартал	575 857,084	48 217,968	116 109,663	740 184,715
		2025 г. 2 квартал	378 391,665	31 683,689	76 294,848	486 370,202

Директор ТОО "Геодезия Сервис"

Приходько О.Д.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Заказ 239.

Форма 3

Объектная смета №2-01
(Объектный сметный расчет)

на строительство

9 этажный жилой дом (1 блок-секция)

(наименование объекта)

Сметная стоимость	502 458,747	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	35,631	тыс. чел.-ч
Сметная заработная плата	89 462,415	тыс. тенге

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тыс. тенге	Показатель единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего			
Раздел 1. Основания и фундаменты									
1	2-01-01-01	Основания и фундаменты	478,247			478,247	0,027	71,688	
		Итого по разделу:	**478,247**			**478,247**	**0,027**	**71,688**	
Раздел 2. Конструктивная часть здания									
2	2-01-02-01	Конструктивная часть здания..	154 659,729			154 659,729	11,436	27 598,535	
		Итого по разделу:	**154 659,729**			**154 659,729**	**11,436**	**27 598,535**	
Раздел 3. Архитектурная часть здания									

Заказ 239. Объектная смета № 2-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	2-01-03-01	Архитектурная часть здания	162 268,419	2 458,164		164 726,583	15,272	37 976,516	
		Итого по разделу:	**162 268,419**	**2 458,164**		**164 726,583**	**15,272**	**37 976,516**	
Раздел 4. Внутренние инженерные системы									
4	2-01-04-01	Водоснабжение	12 359,561	317,886		12 677,447	0,844	2 332,833	
5	2-01-04-02	Канализация	9 426,655			9 426,655	0,569	1 559,429	
6	2-01-04-03	Теплоснабжение	39 168,678	47 683,362		86 852,040	2,376	6 515,849	
7	2-01-04-04	Вентиляция	7 622,971			7 622,971	0,870	2 202,986	
8	2-01-04-05	Газоснабжение	7 096,474			7 096,474	0,242	727,979	
9	2-01-04-06	Электромонтажные работы	22 442,280	2 056,997		24 499,277	2,231	5 775,727	
10	2-01-04-07	Телефонизация	1 399,813			1 399,813	0,189	514,480	
11	2-01-04-08	Видеонаблюдение	3 529,733	160,625		3 690,358	0,170	463,717	
12	2-01-04-09	Система контроля доступа	1 119,797			1 119,797	0,117	295,983	
13	2-01-04-10	Пожарная сигнализация	12 514,838	343,756		12 858,594	0,770	2 048,583	
14	2-01-04-11	Монтаж лифта, 1 шт	2 566,371	12 784,391		15 350,762	0,518	1 378,109	
		Итого по разделу:	**119 247,171**	**63 347,017**		**182 594,188**	**8,896**	**23 815,675**	

Заказ 239. Объектная смета № 2-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего:	**436 653,566**	**65 805,181**	**0,000**	**502 458,747**	**35,631**	**89 462,415**	**0,000**

ГИП

Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 9 этажный жилой дом (1 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-01-01-01
(Локальный сметный расчет)

на Основания и фундаменты

Основание: КЖ

Сметная стоимость	**478,247**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**71,689**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,027**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**478 247**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**129 720**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**64 556**
		машины и механизмы	Тенге			**23 908**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**7 133**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**324 620**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**27**
		Раздел 2. Фундаменты., ИТОГО:	тенге			**478 247**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-01-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**129 720**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**64 556**
		машины и механизмы	Тенге			**23 908**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**7 133**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**324 620**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**27**
		Подраздел 2.4. Выпуски, ИТОГО:	тенге			**239 018**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**0**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**239 018**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
1	**214-210-0202 Коб=151**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм (Вп-6)**	**1 т**	**0,84409**	**276796**	**233 641**
2	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,01784**	**301416**	**5 377**
		Подраздел 2.5. Световой приямок, 2шт, ИТОГО:	тенге			**239 229**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-01-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**129 720**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**64 556**
		машины и механизмы	Тенге			**23 908**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**7 133**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**85 602**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**27**
3	**1106-1301-0103** **Коб =2**	**Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм**	**м3**	**1,74**	**110388**	**192 075**
		из них:				
3.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	12,49	5341	66 709
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	12,49	2659	33 211
3.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,2462	0	0
3.3	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	21407	21 728
3.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1	2146	2 146
3.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,013	122915	1 598
3.6	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0027	109237	295
3.7	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,009	109237	983
3.8	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00137	64460	88
3.9	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,9	861	1 636
3.10	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00412	36	0
3.11	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,54	2758	1 489

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-01-01

1	2	3	4	5	6	7
3.12	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
3.13	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000113	274757	31
3.14	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,7	71	50
3.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0124	12909	160
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0124	3924	49
3.16	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	1,194	10978	13 108
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,194	3283	3 920
3.17	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
3.18	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,081	332	27
3.19	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0371	8310	308
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0371	2746	102
4	**214-403-0101 Коб=2**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм**	**1 т**	**0,019**	**354087**	**6 728**
5	**222-525-0301 Коб=2**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**1 т**	**0,0013**	**1183000**	**1 538**
6	**1106-0301-0407 Коб =2**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка /Зд-1/**	**т**	**0,00696**	**2192842**	**15 262**
		из них:				
6.1	006-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	198	5104	1 010 592
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	198	2525	499 950
6.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,36	0	0
6.3	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	1178569	1 178 569
6.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15	12909	1 936
6.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,21	8310	1 745

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-01-01

1	2	3	4	5	6	7
7	**6111-0401-0107** **Коб =2**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**5,74**	**4116**	**23 626**
		из них:				
7.1	002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,212	5434	1 152
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,212	2705	573
7.2	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,5	557	278
7.3	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	1112	2 669
7.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,002	8310	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2746	5

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 9 этажный жилой дом (1 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-01-02-01
(Локальный сметный расчет)

на Конструктивная часть здания..

Основание: КЖ

Сметная стоимость	**154659,729**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**27598,535**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**11,436**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**154 659 729**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**51 482 133**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**25 636 481**
		машины и механизмы	Тенге			**9 713 155**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 962 054**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**93 464 440**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**11 436**
		Раздел 3. Диафрагмы, ИТОГО:	тенге			**14 784 965**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 596 963**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 288 115**
		машины и механизмы	Тенге			**610 633**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**114 631**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**11 577 370**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**579**
		Подраздел 3.1. Устройство диафрагм, ИТОГО:	тенге			**14 784 965**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 596 963**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 288 115**
		машины и механизмы	Тенге			**610 633**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**114 631**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**11 577 370**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**579**
1	**1106-0601-0205**	**Стены и перегородки железобетонные /диафрагмы Дж-1/ высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство (Дж-1)**	**м3**	**30,396**	**72902**	**2 215 929**
		из них:				
1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	7,16	4801	34 375
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	7,16	2390	17 112
1.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,5616	0	0
1.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
1.4	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0014	109237	153
1.5	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0155	109237	1 693
1.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00041	64460	26
1.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0009	954056	859
1.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,51	861	439
1.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00124	36	0
1.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,74	2758	2 041
1.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
1.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	278998	558
1.13	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,426	71	30
1.14	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,541	13811	7 472
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,541	2746	1 486
1.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0071	12909	92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0071	3924	28
1.16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
1.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,666	332	553
1.18	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0108	8310	90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0108	2746	30
2	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,12264**	**301416**	**36 966**
3	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,7416**	**301416**	**223 530**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
4	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**7,78108**	**276796**	**2 153 772**
5	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 18 мм**	**1 т**	**6,222**	**276796**	**1 722 225**
6	**6111-0401-0107 Коб =2**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**15,6**	**4116**	**64 210**
		из них:				
6.1	002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,212	5434	1 152
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,212	2705	573
6.2	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,5	557	278
6.3	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	1112	2 669
6.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,002	8310	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2746	5
7	**1106-0601-0205**	**Стены и перегородки железобетонные /диафрагмы Дж-2/ высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство (Дж-2)**	**м3**	**32,106**	**73117**	**2 347 494**
		из них:				
7.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	7,16	4831	34 590
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	7,16	2390	17 112
7.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,5616	0	0
7.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
7.4	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0014	109237	153
7.5	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0155	109237	1 693
7.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00041	64460	26
7.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0009	954056	859

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
7.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,51	861	439
7.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00124	36	0
7.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,74	2758	2 041
7.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
7.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	278998	558
7.13	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,426	71	30
7.14	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,541	13811	7 472
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,541	2746	1 486
7.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0071	12909	92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0071	3924	28
7.16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
7.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,666	332	553
7.18	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0108	8310	90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0108	2746	30
8	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,12702**	**301416**	**38 286**
9	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**1,0568**	**301416**	**318 536**
10	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**12,37426**	**276796**	**3 425 146**
11	**6111-0401-0107**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**14,8**	**4116**	**60 917**
		из них:				
11.1	002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,212	5434	1 152
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,212	2705	573

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
11.2	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,5	557	278
11.3	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	1112	2 669
11.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,002	8310	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2746	5
12	**1106-0601-0205**	**Стены и перегородки железобетонные /диафрагмы Дж-3/ высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство (Дж-3)**	**м3**	**11,26**	**73117**	**823 297**
		из них:				
12.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	7,16	4831	34 590
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	7,16	2390	17 112
12.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,5616	0	0
12.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
12.4	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0014	109237	153
12.5	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0155	109237	1 693
12.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00041	64460	26
12.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0009	954056	859
12.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,51	861	439
12.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00124	36	0
12.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,74	2758	2 041
12.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
12.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	278998	558
12.13	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,426	71	30
12.14	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,541	13811	7 472
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,541	2746	1 486
12.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0071	12909	92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0071	3924	28

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
12.16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
12.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,666	332	553
12.18	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0108	8310	90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0108	2746	30
13	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,13578**	**301416**	**40 926**
14	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**1,092**	**301416**	**329 146**
15	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**3,337**	**276796**	**923 668**
16	**6111-0401-0107**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**14,8**	**4116**	**60 917**
		из них:				
16.1	002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,212	5434	1 152
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,212	2705	573
16.2	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,5	557	278
16.3	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	1112	2 669
16.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,002	8310	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2746	5
		Раздел 4. Колонны, ИТОГО:	тенге			**7 657 981**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 564 592**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 268 811**
		машины и механизмы	Тенге			**904 722**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**173 287**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**4 188 667**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**593**
		Подраздел 4.1. Устройство колонн, ИТОГО:	тенге			**7 657 981**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 564 592**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 268 811**
		машины и механизмы	Тенге			**904 722**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**173 287**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**4 188 667**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**593**
17	**1106-0501-0109**	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /К-1/**	**м3**	**14,544**	**72441**	**1 053 582**
		из них:				
17.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2390	16 372
17.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
17.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
17.4	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	109237	109
17.5	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	90707	272
17.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
17.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
17.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
17.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
17.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
17.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
17.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
17.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,7509	13811	10 371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7509	2746	2 062
17.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81
17.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
17.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
17.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0311	2746	85
18	**214-403-0102**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-I (A240) и A-II (A300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**0,02076**	**485367**	**10 076**
19	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,13176**	**301416**	**39 715**
20	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,02904**	**301416**	**8 753**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
21	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,00384**	**276796**	**1 063**
22	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**0,64728**	**276796**	**179 165**
23	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 28 мм**	**1 т**	**0,4065**	**276796**	**112 518**
24	**1106-0501-0109**	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /К-2/**	**м3**	**5,72726**	**72441**	**414 888**
		из них:				
24.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2390	16 372
24.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
24.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
24.4	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	109237	109
24.5	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	90707	272
24.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
24.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
24.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
24.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
24.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
24.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
24.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
24.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,7509	13811	10 371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7509	2746	2 062

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
24.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81
24.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
24.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
24.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0311	2746	85
25	**214-403-0102**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-I (A240) и A-II (A300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**0,009**	**485367**	**4 368**
26	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,06502**	**301416**	**19 598**
27	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,01402**	**301416**	**4 226**
28	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,00166**	**276796**	**459**
29	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**0,3765**	**276796**	**104 214**
30	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 28 мм**	**1 т**	**0,23638**	**276796**	**65 429**
31	**1106-0501-0109**	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /К-3/**	**м3**	**57,2276**	**72441**	**4 145 625**
		из них:				
31.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2390	16 372
31.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
31.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
31.4	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	109237	109
31.5	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	90707	272
31.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
31.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
31.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
31.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
31.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
31.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
31.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
31.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,7509	13811	10 371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7509	2746	2 062
31.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81
31.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
31.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
31.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0311	2746	85
32	**214-403-0102**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**0,0896**	**485367**	**43 489**
33	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,7418**	**301416**	**223 590**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
34	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,1672**	**301416**	**50 397**
35	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,011**	**276796**	**3 045**
36	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**1,8458**	**276796**	**510 910**
37	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**2,3948**	**276796**	**662 871**
		Раздел 5. Ригеля, ИТОГО:	тенге			**24 749 213**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**9 214 362**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**4 586 662**
		машины и механизмы	Тенге			**1 913 804**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**360 231**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**13 621 047**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2 087**
		Подраздел 5.1. Устройство ригелей, ИТОГО:	тенге			**24 749 213**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**9 214 362**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**4 586 662**
		машины и механизмы	Тенге			**1 913 804**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**360 231**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**13 621 047**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2 087**
38	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-1/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**1,79**	**127923**	**228 982**
		из них:				
38.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
38.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
38.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
38.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
38.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
38.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
38.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
38.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
38.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
38.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
38.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
38.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
38.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
38.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
38.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
38.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
38.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
38.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
38.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
38.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
39	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-2/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**0,575**	**127923**	**73 556**
		из них:				
39.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
39.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
39.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
39.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
39.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
39.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
39.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
39.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
39.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
39.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
39.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
39.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
39.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
39.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
39.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
39.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
39.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
39.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
39.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
39.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
40	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-3/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**0,25**	**127923**	**31 981**
		из них:				
40.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
40.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
40.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
40.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
40.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
40.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
40.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
40.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
40.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
40.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
40.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
40.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
40.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
40.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
40.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
40.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
40.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
40.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
40.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
40.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
41	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-15/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**2**	**127923**	**255 846**
		из них:				
41.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
41.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
41.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
41.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
41.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
41.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
41.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
41.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
41.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
41.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
41.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
41.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
41.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
41.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
41.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
41.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
41.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
41.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
41.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
41.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
42	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,10656**	**301416**	**32 119**
43	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,456**	**276796**	**126 219**
44	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-4/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**0,895**	**127923**	**114 491**
		из них:				
44.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
44.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
44.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
44.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
44.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
44.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
44.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
44.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
44.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
44.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
44.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
44.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
44.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
44.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
44.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
44.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
44.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
44.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
44.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
44.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
45	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-5/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**1,79**	**127923**	**228 982**
		из них:				
45.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
45.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
45.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
45.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
45.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
45.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
45.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
45.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
45.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
45.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
45.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
45.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
45.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
45.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
45.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
45.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
45.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
45.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
45.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
45.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
46	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-6/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**1,09**	**127923**	**139 436**
		из них:				
46.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
46.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
46.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
46.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
46.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
46.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
46.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
46.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
46.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
46.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
46.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
46.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
46.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
46.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
46.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
46.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
46.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
46.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
46.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
46.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
47	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-7/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**3,075**	**127923**	**393 363**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
47.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
47.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
47.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
47.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
47.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
47.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
47.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
47.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
47.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
47.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
47.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
47.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
47.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
47.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
47.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
47.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
47.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
47.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
47.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
47.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
48	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-8/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**0,96**	**127923**	**122 806**
		из них:				
48.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
48.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
48.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
48.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
48.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
48.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
48.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
48.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
48.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
48.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
48.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
48.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
48.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
48.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
48.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
48.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
48.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
48.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
48.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
48.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
49	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-9/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**0,99**	**127923**	**126 644**
		из них:				
49.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
49.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
49.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
49.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
49.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
49.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
49.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
49.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
49.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
49.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
49.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
49.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
49.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
49.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
49.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
49.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
49.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
49.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
49.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
49.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
50	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-10/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**0,895**	**127923**	**114 491**
		из них:				
50.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
50.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
50.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
50.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
50.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
50.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
50.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
50.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
50.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
50.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
50.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
50.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
50.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
50.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
50.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
50.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
50.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
50.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
50.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
50.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
51	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-11/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**1,12**	**127923**	**143 274**
		из них:				
51.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
51.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
51.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
51.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
51.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
51.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
51.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
51.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
51.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
51.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
51.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
51.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
51.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
51.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
51.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
51.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
51.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
51.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
51.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
51.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
52	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-23/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**4,48**	**127923**	**573 095**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
52.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
52.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
52.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
52.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
52.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
52.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
52.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
52.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
52.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
52.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
52.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
52.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
52.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
52.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
52.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
52.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
52.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
52.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
52.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
52.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
53	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,25968**	**301416**	**78 272**
54	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,0816**	**276796**	**22 587**
55	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,8136**	**276796**	**225 201**
56	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-12/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**1,16**	**127923**	**148 391**
		из них:				
56.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
56.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
56.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
56.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
56.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
56.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
56.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
56.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
56.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
56.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
56.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
56.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
56.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
56.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
56.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
56.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
56.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
56.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
56.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
56.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
57	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,05292**	**301416**	**15 951**
58	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,15708**	**276796**	**43 479**
59	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-13/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**14,32**	**127923**	**1 831 857**
		из них:				
59.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
59.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
59.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса B25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
59.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
59.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
59.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
59.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
59.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
59.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
59.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
59.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
59.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
59.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
59.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
59.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
59.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
59.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
59.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
59.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
59.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
60	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,73496**	**301416**	**221 529**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
61	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,266**	**276796**	**73 628**
62	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**2,03096**	**276796**	**562 162**
63	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 28 мм**	**1 т**	**1,76912**	**276796**	**489 685**
64	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-14/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**1,725**	**127923**	**220 667**
		из них:				
64.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
64.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
64.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
64.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
64.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
64.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
64.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
64.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
64.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
64.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
64.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
64.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
64.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
64.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
64.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
64.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
64.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
64.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
64.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
64.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
65	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-16/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**2,4**	**127923**	**307 015**
		из них:				
65.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
65.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
65.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
65.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
65.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
65.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
65.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
65.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
65.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
65.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
65.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
65.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
65.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
65.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
65.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
65.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
65.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
65.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
65.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
65.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
66	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**0,29256**	**276796**	**80 979**
67	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-17/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**23,27**	**127923**	**2 976 768**
		из них:				
67.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
67.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
67.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
67.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
67.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
67.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
67.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
67.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
67.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
67.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
67.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
67.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
67.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
67.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
67.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
67.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
67.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
67.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
67.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
67.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
68	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,73496**	**301416**	**221 529**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
69	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,266**	**276796**	**73 628**
70	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**1,42104**	**276796**	**393 338**
71	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**1,4032**	**276796**	**388 400**
72	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-18/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**8,72**	**127923**	**1 115 489**
		из них:				
72.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
72.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
72.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
72.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
72.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
72.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
72.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
72.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
72.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
72.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
72.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
72.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
72.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
72.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
72.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
72.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
72.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
72.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
72.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
72.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
73	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,49976**	**301416**	**150 636**
74	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**1,47592**	**276796**	**408 529**
75	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-19/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**24,6**	**127923**	**3 146 906**
		из них:				
75.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
75.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
75.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса B25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
75.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
75.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
75.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
75.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
75.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
75.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
75.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
75.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
75.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
75.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
75.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
75.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
75.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
75.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
75.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
75.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
75.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
76	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**1,49978**	**301416**	**452 058**
77	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**4,32984**	**276796**	**1 198 482**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
78	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**1,60584**	**276796**	**444 490**
79	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-20/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**7,68**	**127923**	**982 449**
		из них:				
79.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
79.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
79.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
79.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
79.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
79.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
79.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
79.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
79.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
79.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
79.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
79.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
79.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
79.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
79.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
79.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
79.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
79.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
79.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
79.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
80	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,44584**	**301416**	**134 383**
81	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**1,43416**	**276796**	**396 970**
82	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-21/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**7,92**	**127923**	**1 013 150**
		из них:				
82.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
82.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
82.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
82.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
82.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
82.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
82.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
82.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
82.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
82.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
82.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
82.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
82.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
82.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
82.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
82.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
82.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
82.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
82.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
82.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
83	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,4116**	**301416**	**124 063**
84	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**1,20496**	**276796**	**333 528**
85	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-22/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**7,16**	**127923**	**915 929**
		из них:				
85.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
85.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
85.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
85.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
85.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
85.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
85.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
85.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
85.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
85.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
85.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
85.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
85.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
85.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
85.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
85.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
85.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
85.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
85.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
85.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
86	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-24/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**4,64**	**127923**	**593 563**
		из них:				
86.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
86.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
86.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
86.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
86.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
86.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
86.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
86.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
86.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
86.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
86.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
86.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
86.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
86.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
86.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
86.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
86.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
86.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
86.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
86.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
87	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,26448**	**301416**	**79 719**
88	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,94736**	**276796**	**262 225**
89	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-25/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**1,79**	**127923**	**228 982**
		из них:				
89.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
89.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
89.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
89.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
89.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
89.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
89.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
89.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
89.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
89.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
89.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
89.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
89.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
89.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
89.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
89.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
89.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
89.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
89.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
89.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
90	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,147**	**301416**	**44 308**
91	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-26/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**3,58**	**127923**	**457 964**
		из них:				
91.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
91.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
91.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
91.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
91.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
91.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
91.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
91.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
91.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
91.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
91.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
91.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
91.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
91.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
91.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
91.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
91.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
91.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
91.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
91.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
92	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,294**	**301416**	**88 616**
93	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-27/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**1,09**	**127923**	**139 436**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
93.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
93.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
93.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
93.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
93.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
93.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
93.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
93.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
93.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
93.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
93.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
93.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
93.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
93.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
93.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
93.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
93.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
93.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
93.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
93.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
94	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,09996**	**301416**	**30 130**
95	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-28/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**3,075**	**127923**	**393 363**
		из них:				
95.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
95.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
95.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
95.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
95.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
95.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
95.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
95.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
95.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
95.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
95.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
95.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
95.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
95.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
95.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
95.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
95.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
95.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
95.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
95.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
96	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,29988**	**301416**	**90 389**
97	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-29/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**0,96**	**127923**	**122 806**
		из них:				
97.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
97.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
97.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
97.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
97.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
97.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
97.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
97.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
97.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
97.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
97.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
97.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
97.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
97.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
97.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
97.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
97.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
97.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
97.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
97.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
98	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,08918**	**301416**	**26 880**
99	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-30/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**0,99**	**127923**	**126 644**
		из них:				
99.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
99.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
99.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса B25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
99.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
99.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
99.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
99.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
99.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
99.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
99.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
99.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
99.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
99.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
99.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
99.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
99.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
99.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
99.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
99.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
99.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
100	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,09114**	**301416**	**27 471**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
101	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-31/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**0,895**	**127923**	**114 491**
		из них:				
101.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
101.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
101.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
101.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
101.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
101.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
101.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
101.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
101.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
101.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
101.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
101.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
101.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
101.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
101.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
101.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
101.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
101.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
101.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
101.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
102	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,08232**	**301416**	**24 813**
		Раздел 6. Перекрытия, ИТОГО:	тенге			**44 557 207**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**13 076 536**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**6 508 967**
		машины и механизмы	Тенге			**2 633 119**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**514 204**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**28 847 551**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2 919**
		Подраздел 6.1. Устройство перекрытия, ИТОГО:	тенге			**31 147 816**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**7 389 428**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 677 625**
		машины и механизмы	Тенге			**1 348 901**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**271 781**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**22 409 487**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 668**
103	**6104-0401-0106**	**Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны для строительства в районах с сейсмичностью до 6 баллов, площадь до 10 м2**	**шт.**	**65**	**8506**	**552 890**
		из них:				
103.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,824	4618	3 805
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,824	2299	1 894
103.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,07215	20180	1 456
103.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,2334	13903	3 245
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2334	2746	641
104	**222-203-0303**	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	**1 м2**	**292,32**	**12722**	**3 718 895**
105	**6104-0401-0106**	**Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны для строительства в районах с сейсмичностью до 6 баллов, площадь до 10 м2**	**шт.**	**198**	**8506**	**1 684 188**
		из них:				
105.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,824	4618	3 805
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,824	2299	1 894
105.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,07215	20180	1 456

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
105.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,2334	13903	3 245
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2334	2746	641
		неучтенные ресурсы				
105.4	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	198	0	0
106	**222-203-0303**	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	**1 м2**	**765,6**	**12722**	**9 739 963**
107	**1106-0801-0102**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Пм-1/**	**м3**	**26,4**	**124419**	**3 284 662**
		из них:				
107.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	15,6	4709	73 460
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	15,6	2344	36 566
107.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3117	0	0
107.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
107.4	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,116	754	87
107.5	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0099	109237	1 081
107.6	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0622	109237	6 795
107.7	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0053	109237	579
107.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0275	109237	3 004
107.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00086	64460	55
107.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,79	861	680
107.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00257	36	0
107.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	2758	2 375
107.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
107.14	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	1131473	6 789
107.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
107.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	27340	766
107.17	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4796	31	15
107.18	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,2856	13811	3 944
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2856	2746	784
107.19	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0094	12909	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0094	3924	37
107.20	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
107.21	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,014	8310	116
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,014	2746	38
108	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**2,54784**	**286064**	**728 845**
109	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,41184**	**276796**	**113 996**
110	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,91776**	**276796**	**254 032**
111	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,25896**	**301416**	**78 055**
112	**6103-0701-0807**	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,1952**	**1008135**	**196 788**
		из них:				
112.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	198	5073	1 004 454

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	198	2525	499 950
112.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15	12909	1 936
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
112.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,21	8310	1 745
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,21	2746	577
		неучтенные ресурсы				
112.4	222-509-1000	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012	т	0,1952	0	0
113	**222-509-1003**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**1 т**	**0,1952**	**1178569**	**230 057**
114	**1106-0801-0102**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Пм-2/**	**м3**	**25,47**	**124419**	**3 168 952**
		из них:				
114.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	15,6	4709	73 460
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	15,6	2344	36 566
114.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3117	0	0
114.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
114.4	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,116	754	87
114.5	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0099	109237	1 081
114.6	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0622	109237	6 795
114.7	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0053	109237	579
114.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0275	109237	3 004
114.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00086	64460	55
114.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,79	861	680

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
114.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00257	36	0
114.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	2758	2 375
114.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
114.14	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	1131473	6 789
114.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
114.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	27340	766
114.17	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4796	31	15
114.18	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,2856	13811	3 944
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2856	2746	784
114.19	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0094	12909	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0094	3924	37
114.20	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
114.21	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,014	8310	116
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,014	2746	38
115	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**1,99398**	**286064**	**570 406**
116	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,312**	**276796**	**86 360**
117	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,6876**	**276796**	**190 325**
118	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,1974**	**301416**	**59 500**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
119	**6103-0701-0807**	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,0976**	**1008135**	**98 394**
		из них:				
119.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	198	5073	1 004 454
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	198	2525	499 950
119.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15	12909	1 936
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
119.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,21	8310	1 745
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,21	2746	577
		неучтенные ресурсы				
119.4	222-509-1000	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012	т	0,0976	0	0
120	**222-509-1003**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**1 т**	**0,0976**	**1178569**	**115 028**
121	**1106-0801-0102**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Пм-3/**	**м3**	**14,22**	**124419**	**1 769 238**
		из них:				
121.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	15,6	4709	73 460
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	15,6	2344	36 566
121.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3117	0	0
121.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
121.4	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,116	754	87
121.5	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0099	109237	1 081
121.6	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0622	109237	6 795

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
121.7	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0053	109237	579
121.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0275	109237	3 004
121.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00086	64460	55
121.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,79	861	680
121.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00257	36	0
121.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	2758	2 375
121.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
121.14	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	1131473	6 789
121.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
121.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	27340	766
121.17	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4796	31	15
121.18	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,2856	13811	3 944
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2856	2746	784
121.19	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0094	12909	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0094	3924	37
121.20	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
121.21	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,014	8310	116
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,014	2746	38
122	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,76128**	**286064**	**217 775**
123	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,1248**	**276796**	**34 544**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
124	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,37584**	**276796**	**104 031**
125	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,16704**	**301416**	**50 349**
126	**1106-0801-0109**	**Монолитные участки /Му-1/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство**	**м3**	**19,61**	**77489**	**1 519 559**
		из них:				
126.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	8,21	4709	38 661
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	8,21	2344	19 244
126.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4173	0	0
126.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
126.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1	2146	2 146
126.5	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0096	109237	1 049
126.6	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0224	109237	2 447
126.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00038	64460	24
126.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,24	861	207
126.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0011	36	0
126.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,764	2758	2 107
126.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
126.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012	278998	335
126.13	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4879	31	15
126.14	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3903	13811	5 390
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3903	2746	1 072
126.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0114	12909	147

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0114	3924	45
126.16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
126.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9996	332	332
126.18	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0129	8310	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0129	2746	35
127	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**1,66428**	**276796**	**460 666**
128	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,33858**	**301416**	**102 053**
129	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**1,41183**	**286064**	**403 874**
130	**1106-0801-0109** **Коб =9**	**Монолитные участки /Му-2/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство**	**м3**	**3,42**	**77489**	**265 012**
		из них:				
130.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	8,21	4709	38 661
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	8,21	2344	19 244
130.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4173	0	0
130.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
130.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1	2146	2 146
130.5	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0096	109237	1 049
130.6	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0224	109237	2 447
130.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00038	64460	24
130.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,24	861	207
130.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0011	36	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
130.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,764	2758	2 107
130.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
130.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012	278998	335
130.13	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4879	31	15
130.14	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3903	13811	5 390
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3903	2746	1 072
130.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0114	12909	147
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0114	3924	45
130.16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
130.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9996	332	332
130.18	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0129	8310	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0129	2746	35
131	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,05004**	**301416**	**15 083**
132	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,36666**	**286064**	**104 888**
133	**1106-0801-0109 Коб =5**	**Монолитные участки /Му-3/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство**	**м3**	**3,9**	**77489**	**302 207**
		из них:				
133.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	8,21	4709	38 661
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	8,21	2344	19 244
133.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4173	0	0
133.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
133.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1	2146	2 146

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
133.5	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0096	109237	1 049
133.6	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0224	109237	2 447
133.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00038	64460	24
133.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,24	861	207
133.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0011	36	0
133.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,764	2758	2 107
133.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
133.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012	278998	335
133.13	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4879	31	15
133.14	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3903	13811	5 390
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3903	2746	1 072
133.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0114	12909	147
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0114	3924	45
133.16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
133.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9996	332	332
133.18	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0129	8310	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0129	2746	35
134	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,18492**	**276796**	**51 185**
135	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,05004**	**301416**	**15 083**
136	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,22491**	**286064**	**64 339**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
137	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**1,28644**	**276796**	**356 081**
138	**1111-0101-0803**	**Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство**	**м3 изоляции**	**12,42**	**35468**	**440 513**
		из них:				
138.1	006-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	3,44	4646	15 982
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,44	2299	7 909
138.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,45	0	0
138.3	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,1	13853	15 238
138.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,27	11587	3 128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,27	2746	741
138.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,18	6217	1 119
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2299	414
		Подраздел 6.2. Сейсмопояс, ИТОГО:	тенге			**7 890 250**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 868 495**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 926 104**
		машины и механизмы	Тенге			**1 000 896**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**187 903**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 020 858**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**845**
139	**1106-0701-0201**	**Пояса в опалубке. Устройство обвязки**	**м3**	**94,14**	**83814**	**7 890 250**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
139.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	8,25	4981	41 093
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	8,25	2480	20 460
139.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,7231	0	0
139.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
139.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,5	2146	5 365
139.5	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0081	109237	885
139.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0004	64460	26
139.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,37	861	319
139.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0012	36	0
139.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	2758	2 148
139.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
139.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	278998	697
139.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	71	35
139.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,6997	13811	9 664
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,6997	2746	1 921
139.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0084	12909	108
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	3924	33
139.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
139.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,0825	332	691
139.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0123	8310	102
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0123	2746	34
		Подраздел 6.3. Монолитные заделки плит, ИТОГО:	тенге			**5 519 141**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 818 613**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**905 238**
		машины и механизмы	Тенге			**283 322**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**54 519**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 417 206**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**406**
140	**1106-0801-0109** **Коб =294**	**Устройство монолитных заделок между плитами перекрытий**	**м3**	**47,04**	**75647**	**3 558 435**
		из них:				
140.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	8,21	4709	38 661
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	8,21	2344	19 244
140.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4173	0	0
140.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
140.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1	2146	2 146
140.5	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0096	109237	1 049
140.6	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0224	109237	2 447
140.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00038	64460	24
140.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,24	861	207
140.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0011	36	0
140.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,764	2758	2 107
140.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
140.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012	278998	335

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
140.13	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4879	31	15
140.14	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3903	13811	5 390
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3903	2746	1 072
140.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0114	12909	147
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0114	3924	45
140.16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
140.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9996	332	332
140.18	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0129	8310	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0129	2746	35
141	**214-210-0201 Коб=294**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**5,73888**	**286064**	**1 641 687**
142	**214-210-0101 Коб=294**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**1,0584**	**301416**	**319 019**
		Раздел 7. Стены, ИТОГО:	тенге			**27 329 068**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**11 584 644**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**5 767 429**
		машины и механизмы	Тенге			**2 771 075**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**614 701**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**12 973 349**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2 596**
		Подраздел 7.1. Устройство стен и перегородок, ИТОГО:	тенге			**27 329 068**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**11 584 644**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**5 767 429**
		машины и механизмы	Тенге			**2 771 075**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**614 701**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**12 973 349**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2 596**
143	**6105-0201-0106**	**Кладка стены наружной однослойной из кирпича, средней сложности, армированной,в районах с сейсмичностью 7-8 баллов**	**м3**	**376,84**	**34794**	**13 111 771**
		из них:				
143.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	5,7613	4891	28 179
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5,7613	2435	14 029
143.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,044	36	2
143.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,383	13903	5 325
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,383	2746	1 052
143.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,155	8310	1 288
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,155	2746	426
		неучтенные ресурсы				
143.5	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	94,21	18772	1 768 510
144	**213-101-0101 Коб=376,84**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**144,70656**	**61095**	**8 840 847**
145	**214-403-0101**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм**	**1 т**	**2,19656**	**354087**	**777 773**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
146	**6105-0101-0601**	**Кладка стены из легкобетонных камней без облицовки**	**м3**	**30,6**	**23650**	**723 690**
		из них:				
146.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	3,72	4709	17 517
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,72	2344	8 720
146.2	215-202-0504	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0005	109237	55
146.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,026	36	1
146.4	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,44	13811	6 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,44	2746	1 208
		неучтенные ресурсы				
146.5	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	3,366	17975	60 504
147	**213-301-0103 Коб=0,92**	**Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В3,5, D600**	**1 м3**	**28,152**	**30092**	**847 150**
148	**212-601-0101 Коб=30,6**	**Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006**	**1 кг**	**765**	**53**	**40 545**
149	**6105-0201-0301**	**Кладка стены внутренней**	**м3**	**13**	**31839**	**413 907**
		из них:				
149.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	5,1618	4891	25 246
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5,1618	2435	12 569
149.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,044	36	2
149.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,382	13903	5 311
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,382	2746	1 049
149.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,154	8310	1 280
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,154	2746	423

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
149.5	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	3,12	18772	58 569
150	**213-101-0101 Коб=13**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**4,94**	**61095**	**301 809**
151	**214-403-0101**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм**	**1 т**	**0,63986**	**354087**	**226 566**
152	**6105-0201-0502**	**Кладка перегородки из кирпича армированной, толщина в 1/2 кирпича**	**м2**	**12,26**	**8878**	**108 844**
		из них:				
152.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	1,6613	4981	8 275
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,6613	2480	4 120
152.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,003	36	0
152.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,036	13903	501
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,036	2746	99
152.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0123	8310	102
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0123	2746	34
		неучтенные ресурсы				
152.5	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,28198	18772	5 293
152.6	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,011034	301416	3 326
153	**213-101-0101 Коб=12,26**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**0,6179**	**61095**	**37 751**
154	**214-403-0101**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм**	**1 т**	**0,00625**	**354087**	**2 213**
		Раздел 8. Сердечники, ИТОГО:	тенге			**4 610 300**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 504 413**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**744 882**
		машины и механизмы	Тенге			**468 861**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**89 724**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 637 026**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**345**
		Подраздел 8.1. Устройство сердечников, ИТОГО:	тенге			**4 610 300**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 504 413**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**744 882**
		машины и механизмы	Тенге			**468 861**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**89 724**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 637 026**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**345**
155	**1106-0501-0109** **Коб =216**	**Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-1/**	**м3**	**23,76**	**70600**	**1 677 456**
		из них:				
155.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2390	16 372
155.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
155.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
155.4	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	109237	109
155.5	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	90707	272
155.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
155.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
155.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
155.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
155.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
155.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
155.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
155.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,7509	13811	10 371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7509	2746	2 062
155.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81
155.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
155.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
155.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0311	2746	85
156	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**1,04112**	**286064**	**297 827**
157	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,38448**	**301416**	**115 888**
158	**1106-0501-0109** **Коб =4**	**Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-1.1/**	**м3**	**0,36**	**70600**	**25 416**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
158.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2390	16 372
158.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
158.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
158.4	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	109237	109
158.5	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	90707	272
158.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
158.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
158.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
158.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
158.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
158.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
158.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
158.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,7509	13811	10 371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7509	2746	2 062
158.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81
158.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
158.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
158.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0311	2746	85
159	**214-210-0201 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,01856**	**286064**	**5 309**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
160	**214-210-0101 Коб=4**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,0064**	**301416**	**1 929**
161	**1106-0501-0109 Коб =36**	**Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-2/**	**м3**	**3,96**	**70600**	**279 576**
		из них:				
161.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2390	16 372
161.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
161.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
161.4	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	109237	109
161.5	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	90707	272
161.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
161.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
161.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
161.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
161.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
161.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
161.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
161.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,7509	13811	10 371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7509	2746	2 062
161.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81
161.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
161.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
161.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0311	2746	85
162	**214-210-0201 Коб=36**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,17856**	**286064**	**51 080**
163	**214-210-0101 Коб=36**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,10368**	**301416**	**31 251**
164	**1109-0601-0102 Коб =27**	**Монтаж сердечников из профильной стали и арматуры Мс-3**	**т конструкций**	**0,29943**	**227570**	**68 141**
		из них:				
164.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
164.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
164.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
164.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
164.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
164.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
164.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
164.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
164.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
164.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
164.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
164.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
164.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
164.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
164.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
164.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
164.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
164.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
164.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
164.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
164.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
165	**222-519-0301 Коб=27**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,24435**	**1078806**	**263 606**
166	**214-210-0201 Коб=27**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,02916**	**286064**	**8 342**
167	**214-210-0101 Коб=27**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,02592**	**301416**	**7 813**
168	**1109-0601-0102 Коб =27**	**Монтаж сердечников из профильной стали и арматуры Мс-3.1**	**т конструкций**	**0,34425**	**227570**	**78 341**
		из них:				
168.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
168.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
168.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
168.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
168.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
168.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
168.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
168.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
168.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
168.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
168.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
168.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
168.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
168.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
168.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
168.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
168.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
168.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
168.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
168.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
168.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
169	**222-519-0301 Коб=27**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,28917**	**1078806**	**311 958**
170	**214-210-0201 Коб=27**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,02916**	**286064**	**8 342**
171	**214-210-0101 Коб=27**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,02592**	**301416**	**7 813**
172	**1109-0601-0102 Коб =9**	**Монтаж сердечников из профильной стали и арматуры Мс-3.2**	**т конструкций**	**0,04581**	**227570**	**10 425**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
172.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
172.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
172.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
172.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
172.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
172.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
172.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
172.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
172.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
172.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
172.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
172.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
172.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
172.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
172.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
172.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
172.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
172.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
172.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
172.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
172.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
173	**222-519-0301 Коб=9**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,03663**	**1078806**	**39 517**
174	**214-210-0201 Коб=9**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,00486**	**286064**	**1 390**
175	**214-210-0101 Коб=9**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,00432**	**301416**	**1 302**
176	**1109-0601-0102 Коб =9**	**Монтаж сердечников из профильной стали и арматуры Мс-4**	**т конструкций**	**0,19098**	**227570**	**43 461**
		из них:				
176.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
176.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
176.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
176.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
176.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
176.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
176.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
176.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
176.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
176.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
176.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
176.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
176.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
176.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
176.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
176.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
176.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
176.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
176.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
176.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
176.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
177	**222-519-0301 Коб=9**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,1629**	**1078806**	**175 737**
178	**214-210-0201 Коб=9**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,01944**	**286064**	**5 561**
179	**214-210-0101 Коб=9**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,00864**	**301416**	**2 604**
180	**1106-0501-0109**	**Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-5/**	**м3**	**0,01**	**70600**	**706**
		из них:				
180.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2390	16 372
180.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
180.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
180.4	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	109237	109
180.5	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	90707	272

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
180.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
180.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
180.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
180.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
180.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
180.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
180.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
180.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,7509	13811	10 371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7509	2746	2 062
180.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81
180.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
180.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
180.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0311	2746	85
181	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,00128**	**286064**	**366**
182	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,00032**	**301416**	**96**
183	**222-519-0301**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,00198**	**1078806**	**2 136**
184	**1106-0501-0109** **Коб =2**	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-5.1/**	**м3**	**0,08**	**70600**	**5 648**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
184.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2390	16 372
184.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
184.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
184.4	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	109237	109
184.5	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	90707	272
184.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
184.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
184.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
184.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
184.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
184.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
184.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
184.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,7509	13811	10 371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7509	2746	2 062
184.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81
184.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
184.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
184.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0311	2746	85
185	**214-210-0201 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,008**	**286064**	**2 289**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
186	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,00192**	**301416**	**579**
187	**222-519-0301 Коб=2**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,00396**	**1078806**	**4 272**
188	**1106-0501-0109 Коб =72**	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-6/**	**м3**	**5,76**	**70600**	**406 656**
		из них:				
188.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2390	16 372
188.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
188.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
188.4	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	109237	109
188.5	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	90707	272
188.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
188.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
188.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
188.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
188.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
188.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
188.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
188.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,7509	13811	10 371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7509	2746	2 062
188.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
188.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
188.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
188.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0311	2746	85
189	**214-210-0201 Коб=72**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,40752**	**286064**	**116 577**
190	**214-210-0101 Коб=72**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,1044**	**301416**	**31 468**
191	**1106-0501-0109 Коб =2**	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-6.1/**	**м3**	**0,16**	**70600**	**11 296**
		из них:				
191.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2390	16 372
191.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
191.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
191.4	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	109237	109
191.5	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	90707	272
191.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
191.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
191.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
191.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
191.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
191.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
191.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
191.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,7509	13811	10 371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7509	2746	2 062
191.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81
191.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
191.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
191.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0311	2746	85
192	**214-210-0201 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,01076**	**286064**	**3 078**
193	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,00284**	**301416**	**856**
194	**1106-0501-0109 Коб =24**	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-7/**	**м3**	**2,88**	**70600**	**203 328**
		из них:				
194.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2390	16 372
194.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
194.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
194.4	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	109237	109
194.5	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	90707	272
194.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
194.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
194.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
194.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
194.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
194.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
194.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
194.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,7509	13811	10 371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7509	2746	2 062
194.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81
194.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
194.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
194.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0311	2746	85
195	**214-210-0201 Коб=24**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,13968**	**286064**	**39 957**
196	**214-210-0101 Коб=24**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,04992**	**301416**	**15 047**
197	**1106-0501-0109 Коб =12**	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-7.1/**	**м3**	**1,68**	**70600**	**118 608**
		из них:				
197.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2390	16 372
197.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
197.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
197.4	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	109237	109
197.5	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	90707	272
197.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
197.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
197.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
197.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
197.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
197.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
197.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
197.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,7509	13811	10 371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7509	2746	2 062
197.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81
197.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
197.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
197.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0311	2746	85
198	**214-210-0201 Коб=12**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,07056**	**286064**	**20 185**
199	**214-210-0101 Коб=12**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,02496**	**301416**	**7 523**
200	**1106-0501-0109 Коб =2**	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-7.2/**	**м3**	**0,22**	**70600**	**15 532**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
200.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2390	16 372
200.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
200.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
200.4	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	109237	109
200.5	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	90707	272
200.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
200.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
200.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
200.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
200.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
200.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
200.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
200.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,7509	13811	10 371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7509	2746	2 062
200.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81
200.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
200.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
200.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0311	2746	85
201	**214-210-0201 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,0104**	**286064**	**2 975**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
202	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,00384**	**301416**	**1 157**
203	**1106-0501-0109**	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-7.3/**	**м3**	**0,2158**	**70600**	**15 235**
		из них:				
203.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2390	16 372
203.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
203.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
203.4	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	109237	109
203.5	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	90707	272
203.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
203.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
203.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
203.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
203.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
203.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
203.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
203.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,7509	13811	10 371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7509	2746	2 062
203.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81
203.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
203.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
203.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0311	2746	85
204	**214-210-0201 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,01488**	**286064**	**4 257**
205	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,00528**	**301416**	**1 591**
206	**1106-0501-0109 Коб =5**	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-8/**	**м3**	**0,65**	**70600**	**45 890**
		из них:				
206.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2390	16 372
206.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
206.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
206.4	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	109237	109
206.5	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	90707	272
206.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
206.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
206.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
206.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
206.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
206.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
206.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
206.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,7509	13811	10 371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7509	2746	2 062

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
206.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81
206.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
206.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
206.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0311	2746	85
207	**214-210-0201 Коб=5**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,0291**	**286064**	**8 324**
208	**214-210-0101 Коб=5**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,0152**	**301416**	**4 582**
		Раздел 9. Перемычки, ИТОГО:	тенге			**1 343 142**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**494 309**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**246 051**
		машины и механизмы	Тенге			**75 058**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**14 138**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**773 775**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**110**
		Подраздел 9.1. Устройство перемычек, ИТОГО:	тенге			**1 343 142**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**494 309**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**246 051**
		машины и механизмы	Тенге			**75 058**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**14 138**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**773 775**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**110**
209	**6103-0401-0301** **Коб =36**	**Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке /Мп-4/**	**м3**	**2,88**	**101437**	**292 139**
		из них:				
209.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	13,1	4709	61 688
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,1	2344	30 706
209.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,5	2146	5 365
209.3	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,014	109237	1 529
209.4	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,086	109237	9 394
209.5	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0251	109237	2 742
209.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	64460	50
209.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	861	547
209.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,3	2280	5 244
209.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	36	0
209.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	2758	5 047

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
209.11	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,7795	71	55
209.12	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,6378	13811	8 809
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,6378	2746	1 751
209.13	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,012	12909	155
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,012	3924	47
209.14	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
209.15	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,9159	332	636
209.16	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0174	8310	145
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0174	2746	48
		неучтенные ресурсы				
209.17	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,9232	22314	65 228
209.18	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
210	**214-210-0201 Коб=36**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,1872**	**286064**	**53 551**
211	**214-210-0101 Коб=36**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,06048**	**301416**	**18 230**
212	**6103-0401-0301**	**Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке /Мп-5/**	**м3**	**0,07**	**101437**	**7 101**
		из них:				
212.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	13,1	4709	61 688
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,1	2344	30 706
212.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,5	2146	5 365
212.3	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,014	109237	1 529

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
212.4	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,086	109237	9 394
212.5	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0251	109237	2 742
212.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	64460	50
212.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	861	547
212.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,3	2280	5 244
212.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	36	0
212.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	2758	5 047
212.11	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,7795	71	55
212.12	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,6378	13811	8 809
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,6378	2746	1 751
212.13	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,012	12909	155
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,012	3924	47
212.14	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
212.15	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,9159	332	636
212.16	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0174	8310	145
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0174	2746	48
		неучтенные ресурсы				
212.17	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,07105	22314	1 585
212.18	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
213	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,00484**	**286064**	**1 385**
214	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,00168**	**301416**	**506**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
215	**6103-0401-0301**	**Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке /Мп-9/**	**м3**	**0,17**	**101437**	**17 244**
		из них:				
215.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	13,1	4709	61 688
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,1	2344	30 706
215.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,5	2146	5 365
215.3	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,014	109237	1 529
215.4	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,086	109237	9 394
215.5	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0251	109237	2 742
215.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	64460	50
215.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	861	547
215.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,3	2280	5 244
215.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	36	0
215.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	2758	5 047
215.11	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,7795	71	55
215.12	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,6378	13811	8 809
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,6378	2746	1 751
215.13	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,012	12909	155
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,012	3924	47
215.14	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
215.15	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,9159	332	636
215.16	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0174	8310	145

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0174	2746	48
		неучтенные ресурсы				
215.17	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,17255	22314	3 850
215.18	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
216	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,00768**	**286064**	**2 197**
217	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,00312**	**301416**	**940**
218	**1109-0601-0102** **Коб =9**	**Монтаж металлических перемычек Мп-6**	**т конструкций**	**0,07803**	**227570**	**17 757**
		из них:				
218.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
218.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
218.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
218.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
218.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
218.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
218.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
218.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
218.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
218.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
218.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
218.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
218.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
218.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
218.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
218.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
218.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
218.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
218.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
218.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
218.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
219	**222-519-0301 Коб=9**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,07803**	**1078806**	**84 179**
220	**1109-0601-0102 Коб =9**	**Монтаж металлических перемычек Мп-7**	**т конструкций**	**0,05184**	**227570**	**11 797**
		из них:				
220.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
220.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
220.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
220.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
220.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
220.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
220.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
220.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
220.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
220.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
220.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
220.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
220.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
220.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
220.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
220.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
220.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
220.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
220.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
220.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
220.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
221	**222-519-0301 Коб=9**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,05184**	**1078806**	**55 925**
222	**6103-0401-0301 Коб =12**	**Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке /Мп-8/**	**м3**	**1,2**	**101437**	**121 724**
		из них:				
222.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	13,1	4709	61 688
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,1	2344	30 706
222.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,5	2146	5 365
222.3	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,014	109237	1 529

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
222.4	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,086	109237	9 394
222.5	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0251	109237	2 742
222.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	64460	50
222.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	861	547
222.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,3	2280	5 244
222.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	36	0
222.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	2758	5 047
222.11	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,7795	71	55
222.12	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,6378	13811	8 809
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,6378	2746	1 751
222.13	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,012	12909	155
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,012	3924	47
222.14	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
222.15	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,9159	332	636
222.16	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0174	8310	145
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0174	2746	48
		неучтенные ресурсы				
222.17	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,218	22314	27 178
222.18	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
223	**214-210-0201 Коб=12**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,04512**	**286064**	**12 907**
224	**214-210-0101 Коб=12**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,01944**	**301416**	**5 860**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
225	**6103-0401-0301 Коб =27**	**Устройство обрамления Об-1 в деревянной опалубке /Об-1/**	**м3**	**3,24**	**101437**	**328 656**
		из них:				
225.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	13,1	4709	61 688
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,1	2344	30 706
225.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,5	2146	5 365
225.3	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,014	109237	1 529
225.4	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,086	109237	9 394
225.5	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0251	109237	2 742
225.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	64460	50
225.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	861	547
225.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,3	2280	5 244
225.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	36	0
225.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	2758	5 047
225.11	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,7795	71	55
225.12	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,6378	13811	8 809
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,6378	2746	1 751
225.13	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,012	12909	155
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,012	3924	47
225.14	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
225.15	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,9159	332	636
225.16	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0174	8310	145

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0174	2746	48
		неучтенные ресурсы				
225.17	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,2886	22314	73 382
226	**214-210-0201 Коб=27**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,17172**	**286064**	**49 123**
227	**214-210-0101 Коб=27**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,07317**	**301416**	**22 055**
228	**214-403-0101 Коб=27**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм**	**1 т**	**0,19386**	**354087**	**68 643**
		Раздел 10. Кровля, ИТОГО:	тенге			**12 993 941**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 536 260**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 272 420**
		машины и механизмы	Тенге			**133 897**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**31 566**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**8 323 784**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**971**
		Подраздел 10.1. Устройство кровли, ИТОГО:	тенге			**12 328 308**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 336 723**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 172 675**
		машины и механизмы	Тенге			**123 633**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**28 478**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**7 867 952**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**927**
229	**6107-0101-0214**	**Установка стропилы с изготовлением**	**м3**	**9,68**	**258171**	**2 499 095**
		из них:				
229.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	22,1621	4461	98 865
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	22,1621	2221	49 222
229.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	4,38	2146	9 399
229.3	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,038	624577	23 734
229.4	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,06	109237	6 554
229.5	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,16	109237	17 478
229.6	215-204-0501	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,83	109237	90 667
229.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,2	861	6 199
229.8	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	3,38	264	892
229.9	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесиныпаста ПАФ ЛСТ	т	0,00196	1174643	2 302
229.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1311	12909	1 692

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1311	3924	514
229.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0318	8310	264
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0318	2746	87
229.12	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	4,5745	22	101
229.13	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,0278	23	24
230	**6107-0115-0104**	**Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата**	**м3**	**9,68**	**3839**	**37 162**
		из них:				
230.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,78	4709	3 673
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,78	2344	1 828
230.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,023	36	1
230.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,005	12909	65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005	3924	20
230.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,012	8310	100
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,012	2746	33
		неучтенные ресурсы				
230.5	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,016456	124660	2 051
230.6	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,064856	725535	47 055
230.7	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00968	435089	4 212
231	**6107-0101-0206**	**Устройство настила по фермам рабочего из досок толщиной 25 мм сплошного**	**м2**	**75,85**	**5213**	**395 406**
		из них:				
231.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,268	4891	1 311
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,268	2435	653
231.2	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0263	109237	2 873
231.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0875	861	75

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
231.4	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесиныпаста ПАФ ЛСТ	т	0,00072	1174643	846
231.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0059	12909	76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0059	3924	23
231.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0039	8310	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0039	2746	11
232	**6107-0101-0212**	**Укладка досок ходовых**	**м**	**25,18**	**447**	**11 255**
		из них:				
232.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	0,0349	4461	156
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0349	2221	78
232.2	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,003	90707	272
232.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0066	861	6
232.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0008	12909	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	3924	3
232.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0004	8310	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2746	1
233	**6110-0101-0505**	**Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон**	**м2**	**290,33**	**7233**	**2 099 957**
		из них:				
233.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	1,0036	4575	4 591
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,0036	2299	2 307
233.2	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0054	109237	590
233.3	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,005	109237	546
233.4	217-106-0101	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	0,03698	1473	54

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
233.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,04	861	34
233.6	235-104-0104	Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 280 кПА, толщиной 0,55 мм	м2	1,106	1239	1 370
233.7	314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,0019	15091	29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0019	3924	7
233.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0005	8310	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2746	1
233.9	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0926	101	9
233.10	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0872	22	2
233.11	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1604	23	4
234	**224-102-0907 Коб=1,106**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм**	**1 м2**	**321,10498**	**4389**	**1 409 330**
235	**6107-0115-0106**	**Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам**	**м2**	**290,33**	**147**	**42 679**
		из них:				
235.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,029	4801	139
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,029	2390	69
235.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00079	36	0
235.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00023	12909	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00023	3924	1
235.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00056	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00056	2746	2
		неучтенные ресурсы				
235.5	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0174198	124660	2 172
235.6	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,0667759	725535	48 448
235.7	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0116132	435089	5 053

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
236	**6111-0402-0303**	**Устройство пароизоляции прокладнойв один слой**	**м2**	**559,15**	**358**	**200 176**
		из них:				
236.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,0694	4756	330
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0694	2390	166
236.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0008	13811	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	2746	2
236.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0005	12909	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	3924	2
236.4	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	1095	4
236.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0008	8310	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	2746	2
237	**261-105-0703 Коб=1,1**	**Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2**	**1 м2**	**615,065**	**120**	**73 808**
238	**6111-0402-0103**	**Утепление покрытия плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**м2**	**262,82**	**2286**	**600 807**
		из них:				
238.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,403	5383	2 169
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,403	2705	1 090
238.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0035	13811	48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0035	2746	10
238.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,002	12909	26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	3924	8
238.4	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0184	1095	20
238.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0028	8310	23

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0028	2746	8
239	**234-101-0304 Коб=1,03**	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 36 до 45 кг/м3**	**1 м3**	**41,53269**	**37156**	**1 543 189**
240	**6110-0203-0201**	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**м2**	**152,91**	**7261**	**1 110 280**
		из них:				
240.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,972	4575	4 447
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,972	2299	2 235
240.2	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	470181	2 680
240.3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,12	678	81
240.4	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	484	19
240.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,002	13811	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2746	5
240.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0007	8310	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	2746	2
241	**6111-0402-0303**	**Устройство пароизоляции прокладной из рубероида в один слой**	**м2**	**268,82**	**768**	**206 454**
		из них:				
241.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,0694	4756	330
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0694	2390	166
241.2	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	262	288
241.3	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	0,5	245	122
241.4	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0008	13811	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	2746	2

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
241.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0005	12909	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	3924	2
241.6	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	1095	4
241.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0008	8310	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	2746	2
242	**6110-0401-0102**	**Устройство желобов подвесных**	**м**	**21,62**	**2377**	**51 391**
		из них:				
242.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,278	4575	1 272
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,278	2299	639
242.2	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,00169	624577	1 056
242.3	217-108-0201	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	0,038	543	21
242.4	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0011	13811	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2746	3
242.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0005	12909	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	3924	2
242.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0009	8310	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0009	2746	2
243	**214-102-0102 Коб=45,4**	**Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм**	**1 т**	**1,42556**	**345818**	**492 984**
244	**6110-0401-0401**	**Установка внутреннего водостока на кровле из рулонных материалов, воронки**	**шт.**	**1**	**1021**	**1 021**
		из них:				
244.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,116	5465	634
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,116	2746	319
244.2	235-202-0105	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый	кг	0,03	3690	111

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
244.3	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,02	13811	276
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02	2746	55
245	**224-106-0104**	**Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**1**	**2666**	**2 666**
246	**6103-0101-0104**	**Устройство бетонных столбиков**	**м3**	**1,11**	**30329**	**33 665**
		из них:				
246.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	4,9	4618	22 628
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	4,9	2299	11 265
246.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,762	2146	1 635
246.3	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,007	109237	765
246.4	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00082	64460	53
246.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,3	861	258
246.6	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00424	36	0
246.7	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	2758	1 795
246.8	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	7006	525
246.9	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2916	71	21
246.10	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,1761	13811	2 432
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1761	2746	484
246.11	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0074	12909	96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0074	3924	29
246.12	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
246.13	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0108	8310	90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0108	2746	30

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
247	**212-101-0301 Коб=1,02**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**1 м3**	**1,1322**	**20318**	**23 004**
248	**6104-0802-0403**	**Установка монтажных изделий масса, до 20 кг (654,72+183,18+44,22)**	**т**	**0,88212**	**1474746**	**1 300 903**
		из них:				
248.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	42,7	5944	253 809
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	42,7	2959	126 349
248.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	1194333	1 194 333
248.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	274757	10 990
248.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	332	7 055
248.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,03	8310	8 559
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,03	2746	2 828
249	**6111-0501-0505 Коб =29**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**25,58148**	**195**	**4 988**
		из них:				
249.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,0213	5025	107
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0213	2525	54
249.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	602024	8
249.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859926	77
249.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	204	1
249.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
249.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001	11587	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
249.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
250	**6103-0701-0801**	**Установка болта анкерного: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м /А-1/**	**т**	**0,04554**	**1428076**	**65 035**
		из них:				
250.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	289	4891	1 413 499
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	289	2435	703 715
250.2	222-509-1701	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,01	827451	8 275
250.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,25	12909	3 227
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,25	3924	981
250.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,37	8310	3 075
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,37	2746	1 016
251	**261-107-0212**	**Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно**	**1 т**	**0,04554**	**308830**	**14 064**
		Подраздел 10.2. Слуховое окно, ИТОГО:	тенге			**665 633**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**199 537**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**99 745**
		машины и механизмы	Тенге			**10 264**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 088**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**455 832**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**44**
252	**6107-0101-0213**	**Устройство слуховых окон**	**шт.**	**4**	**56473**	**225 892**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
252.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	6,08	4618	28 077
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,08	2299	13 978
252.2	215-101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,06	122915	7 375
252.3	215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,06	109237	6 554
252.4	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,1	109237	10 924
252.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,4	861	1 205
252.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,11	12909	1 420
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,11	3924	432
252.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,11	8310	914
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,11	2746	302
252.8	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,16	22	4
253	**223-101-0101 Коб=4**	**Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой**	**1 м2**	**3,3**	**60006**	**198 020**
254	**6110-0101-0505 Коб =4**	**Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон**	**м2**	**19**	**7233**	**137 427**
		из них:				
254.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	1,0036	4575	4 591
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,0036	2299	2 307
254.2	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0054	109237	590
254.3	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,005	109237	546
254.4	217-106-0101	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	0,03698	1473	54
254.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,04	861	34

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
254.6	235-104-0104	Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 280 кПА, толщиной 0,55 мм	м2	1,106	1239	1 370
254.7	314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,0019	15091	29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0019	3924	7
254.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0005	8310	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2746	1
254.9	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0926	101	9
254.10	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0872	22	2
254.11	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1604	23	4
255	**224-102-0907 Коб=1,106**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм**	**1 м2**	**21,014**	**4389**	**92 230**
256	**261-107-0997 Коб=4**	**Петля накладная**	**1 шт.**	**8**	**389**	**3 112**
257	**223-502-0501**	**Шпингалет ГОСТ 5090-2016 врезной ШВ**	**1 шт.**	**4**	**750**	**3 000**
258	**214-401-0108**	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм**	**1 м2**	**3,2**	**1860**	**5 952**
		Раздел 11. Лестницы, ИТОГО:	тенге			**3 125 612**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**676 401**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**336 692**
		машины и механизмы	Тенге			**51 407**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**9 345**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 397 804**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**147**
		Подраздел 11.1. Лестница Л-1, ИТОГО:	тенге			**3 125 612**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**676 401**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**336 692**
		машины и механизмы	Тенге			**51 407**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**9 345**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 397 804**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**147**
259	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,07946**	**276796**	**21 994**
260	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,07195**	**286064**	**20 582**
261	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,09226**	**276796**	**25 537**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
262	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,0906**	**286064**	**25 917**
263	**1106-0801-0106** **Коб =7**	**Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничный марш Лм-4/**	**м3**	**7,98**	**141189**	**1 126 688**
		из них:				
263.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	18	4709	84 762
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	18	2344	42 192
263.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4212	0	0
263.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
263.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,00037	2146	1
263.5	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0065	109237	710
263.6	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,041	109237	4 479
263.7	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0088	109237	961
263.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0353	109237	3 856
263.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00069	64460	44
263.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,16	861	999
263.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00206	36	0
263.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,442	2758	3 977
263.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
263.14	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0074	1131473	8 373
263.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
263.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,049	27340	1 340
263.17	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
263.18	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,7735	31	24
263.19	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3879	13811	5 357
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3879	2746	1 065
263.20	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0122	12909	157
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0122	3924	48
263.21	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
263.22	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
263.23	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0184	8310	153
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0184	2746	51
264	**214-210-0202 Коб=7**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,65184**	**276796**	**180 427**
265	**214-210-0201 Коб=7**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,64512**	**286064**	**184 546**
266	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,08448**	**276796**	**23 384**
267	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,08192**	**286064**	**23 434**
268	**214-210-0202 Коб=7**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,68544**	**276796**	**189 727**
269	**214-210-0201 Коб=7**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,64512**	**286064**	**184 546**
270	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**1,98888**	**276796**	**550 514**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
271	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,03176**	**301416**	**9 573**
272	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,50014**	**276796**	**138 437**
273	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,009**	**301416**	**2 713**
274	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**1,47917**	**276796**	**409 428**
275	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,02709**	**301416**	**8 165**
		Раздел 12. Лифтовая шахта, ИТОГО:	тенге			**1 678 463**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**128 660**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**64 044**
		машины и механизмы	Тенге			**11 092**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 209**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 538 711**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**28**
		Подраздел 12.1. Фундамент под шахту, ИТОГО:	тенге			**81 156**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**18 397**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**9 159**
		машины и механизмы	Тенге			**5 113**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**972**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**57 645**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**4**
276	**6103-0701-0101**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,32**	**9482**	**3 034**
		из них:				
276.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2)	чел.-ч	1,35	3865	5 218
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,35	1924	2 597
276.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
276.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	7006	1 752
276.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	31	15
276.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,18	13811	2 486
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2746	494
276.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0013	8310	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0013	2746	4
277	**212-101-0301**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**1 м3**	**0,32**	**20318**	**6 502**
278	**6103-0101-0209**	**Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м**	**м3**	**0,95**	**28251**	**26 838**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
278.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	3,6	4891	17 608
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,6	2435	8 766
278.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,303	2146	650
278.3	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0014	109237	153
278.4	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0047	109237	513
278.5	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00025	64460	16
278.6	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,13	861	112
278.7	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	1,3	2280	2 964
278.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00283	36	0
278.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,392	2758	1 081
278.10	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	7006	618
278.11	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2142	71	15
278.12	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,2725	13811	3 763
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2725	2746	748
278.13	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0125	12909	161
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0125	3924	49
278.14	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
278.15	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,2376	332	411
278.16	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0187	8310	155
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0187	2746	51
		неучтенные ресурсы				
278.17	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,96425	22314	21 516
278.18	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
279	**212-101-0901 Коб=1,015**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**1 м3**	**0,96425**	**24128**	**23 265**
		Подраздел 12.2. Устройство шахты, ИТОГО:	тенге			**1 348 052**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**0**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 348 052**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
280	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,55438**	**301416**	**167 099**
281	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**2,31304**	**276796**	**640 240**
282	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**1,86275**	**276796**	**515 602**
283	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 18 мм**	**1 т**	**0,09072**	**276796**	**25 111**
		Подраздел 12.4. Перекрытие, ИТОГО:	тенге			**249 256**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**110 263**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**54 885**
		машины и механизмы	Тенге			**5 979**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 237**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**133 014**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**24**
284	**1106-0801-0102**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**	**м3**	**1,39**	**124419**	**172 942**
		из них:				
284.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	15,6	4709	73 460
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	15,6	2344	36 566
284.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3117	0	0
284.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
284.4	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,116	754	87
284.5	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0099	109237	1 081
284.6	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0622	109237	6 795
284.7	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0053	109237	579
284.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0275	109237	3 004
284.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00086	64460	55
284.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,79	861	680

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
284.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00257	36	0
284.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	2758	2 375
284.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
284.14	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	1131473	6 789
284.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
284.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	27340	766
284.17	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4796	31	15
284.18	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,2856	13811	3 944
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2856	2746	784
284.19	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0094	12909	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0094	3924	37
284.20	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
284.21	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,014	8310	116
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,014	2746	38
285	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,12108**	**286064**	**34 637**
286	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,00253**	**301416**	**763**
287	**6103-0701-0808**	**Установка детали закладной, вес до 20 кг (Зд-1)**	**т**	**0,01574**	**297915**	**4 689**
		из них:				
287.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	58	5073	294 234
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	58	2525	146 450
287.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15	12909	1 936

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
287.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,21	8310	1 745
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,21	2746	577
288	**222-509-1003**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**1 т**	**0,01574**	**1178569**	**18 551**
289	**6103-0701-0808**	**Установка детали закладной, вес до 20 кг (Зд-2)**	**т**	**0,01197**	**297915**	**3 566**
		из них:				
289.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	58	5073	294 234
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	58	2525	146 450
289.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15	12909	1 936
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
289.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,21	8310	1 745
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,21	2746	577
290	**222-509-1003**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**1 т**	**0,01197**	**1178569**	**14 107**
		Раздел 13. Входная группа №1, ИТОГО:	тенге			**2 296 682**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**329 791**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**164 204**
		машины и механизмы	Тенге			**70 669**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**17 160**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 896 222**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**73**
		Подраздел 13.1. Фундамент входной группы, ИТОГО:	тенге			**316 780**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**92 767**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**46 175**
		машины и механизмы	Тенге			**19 030**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 935**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**204 983**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**20**
291	**6103-0101-0211**	**Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской**	**м3**	**4,81**	**12946**	**62 270**
		из них:				
291.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	1,79	4618	8 266
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,79	2299	4 115
291.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,102	2146	219

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
291.3	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0004	109237	44
291.4	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0001	64460	6
291.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,02	861	17
291.6	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,05	2280	114
291.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0073	36	0
291.8	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	4684	169
291.9	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	7006	210
291.10	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1071	71	8
291.11	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,2606	13811	3 599
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2606	2746	716
291.12	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0098	12909	127
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0098	3924	38
291.13	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
291.14	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,043	332	14
291.15	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0147	8310	122
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0147	2746	40
292	**212-101-0603 Коб=1,015**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	**1 м3**	**4,88215**	**22428**	**109 497**
293	**214-403-0101**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм (С-1)**	**1 т**	**0,0305**	**354087**	**10 800**
294	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,03429**	**286064**	**9 809**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
295	**6111-0401-0107**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**5,6**	**4116**	**23 050**
		из них:				
295.1	002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,212	5434	1 152
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,212	2705	573
295.2	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,5	557	278
295.3	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	1112	2 669
295.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,002	8310	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2746	5
296	**6103-0701-0807**	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,04635**	**1008135**	**46 727**
		из них:				
296.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	198	5073	1 004 454
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	198	2525	499 950
296.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15	12909	1 936
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
296.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,21	8310	1 745
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,21	2746	577
297	**222-509-1003**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**1 т**	**0,04635**	**1178569**	**54 627**
		Подраздел 13.2. Фундамент под колонны, ИТОГО:	тенге			**26 627**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**12 205**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**6 075**
		машины и механизмы	Тенге			**499**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**105**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**13 923**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**3**
298	**6103-0701-0101**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,016**	**9482**	**152**
		из них:				
298.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2)	чел.-ч	1,35	3865	5 218
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,35	1924	2 597
298.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
298.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	7006	1 752
298.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	31	15
298.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,18	13811	2 486
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2746	494
298.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0013	8310	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0013	2746	4
299	**212-101-0301 Коб=1,02**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**1 м3**	**0,01632**	**20318**	**332**
300	**6103-0101-0201**	**Устройство фундамента железобетонного под колонну, объем до 3 м3 Фм-1**	**м3**	**0,096**	**38419**	**3 688**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
300.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	6,34	4618	29 278
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,34	2299	14 576
300.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,061	754	46
300.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,375	2146	805
300.4	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0074	109237	808
300.5	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00027	64460	17
300.6	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,238	861	205
300.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00441	36	0
300.8	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,641	2758	1 768
300.9	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,153	7006	1 072
300.10	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,3772	71	27
300.11	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3035	13811	4 192
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3035	2746	833
300.12	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0068	12909	88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0068	3924	27
300.13	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
300.14	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0099	8310	82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0099	2746	27
301	**212-101-0603 Коб=1,015**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	**1 м3**	**0,09744**	**22428**	**2 185**
302	**6103-0701-0807**	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,00927**	**1008135**	**9 345**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
302.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	198	5073	1 004 454
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	198	2525	499 950
302.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15	12909	1 936
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
302.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,21	8310	1 745
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,21	2746	577
303	**222-509-1003**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**1 т**	**0,00927**	**1178569**	**10 925**
		Подраздел 13.3. Металлокаркас, ИТОГО:	тенге			**1 953 274**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**224 818**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**111 954**
		машины и механизмы	Тенге			**51 140**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**13 121**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 677 316**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**51**
304	**6106-0302-0112**	**Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м (Ст-1)**	**т**	**0,21936**	**71249**	**15 629**
		из них:				
304.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	5,88	4981	29 288
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5,88	2480	14 582
304.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
304.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
304.4	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
304.5	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	109237	113
304.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,004	954056	3 816
304.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
304.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,4	2280	912
304.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	550	1 072
304.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	251	148
304.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
304.12	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	1121498	5 607
304.13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
304.14	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
304.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15	12909	1 936
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
304.16	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,95	13008	12 358
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,95	3283	3 119
304.17	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,88	13184	11 602
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,88	3283	2 889
304.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,09	609	55
304.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,24	96	215
304.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,23	8310	1 911
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,23	2746	632

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
305	**222-512-0501**	**Стойки фахверка**	**1 т**	**0,1596**	**1139417**	**181 851**
306	**222-525-0401**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**1 т**	**0,05976**	**1130290**	**67 546**
307	**6106-0302-0112**	**Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м (Ст-2)**	**т**	**0,04843**	**71249**	**3 451**
		из них:				
307.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	5,88	4981	29 288
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5,88	2480	14 582
307.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
307.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
307.4	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
307.5	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	109237	113
307.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,004	954056	3 816
307.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
307.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,4	2280	912
307.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	550	1 072
307.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	251	148
307.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
307.12	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	1121498	5 607
307.13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
307.14	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
307.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15	12909	1 936
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
307.16	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,95	13008	12 358
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,95	3283	3 119
307.17	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,88	13184	11 602
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,88	3283	2 889
307.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,09	609	55
307.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,24	96	215
307.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,23	8310	1 911
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,23	2746	632
308	**222-512-0501**	**Стойки фахверка**	**1 т**	**0,03349**	**1139417**	**38 159**
309	**222-525-0401 Коб=4**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**1 т**	**0,05976**	**1130290**	**67 546**
310	**6106-0302-0112**	**Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м (Ст-3)**	**т**	**0,05356**	**71249**	**3 816**
		из них:				
310.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	5,88	4981	29 288
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5,88	2480	14 582
310.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
310.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
310.4	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
310.5	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	109237	113
310.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,004	954056	3 816
310.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
310.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,4	2280	912
310.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	550	1 072
310.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	251	148
310.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
310.12	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	1121498	5 607
310.13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
310.14	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
310.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15	12909	1 936
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
310.16	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,95	13008	12 358
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,95	3283	3 119
310.17	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,88	13184	11 602
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,88	3283	2 889
310.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,09	609	55
310.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,24	96	215
310.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,23	8310	1 911
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,23	2746	632
311	**222-512-0501**	**Стойки фахверка**	**1 т**	**0,03862**	**1139417**	**44 004**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
312	**222-525-0401**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**1 т**	**0,01494**	**1130290**	**16 887**
313	**6106-0302-0201**	**Монтаж вертикальной связи в виде фермы в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м (Ф-1)**	**т**	**0,23112**	**275812**	**63 746**
		из них:				
313.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	50,1	4801	240 530
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	50,1	2390	119 739
313.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
313.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
313.4	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
313.5	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	109237	113
313.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00044	954056	420
313.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
313.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,3	2280	684
313.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,9	550	495
313.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,27	251	68
313.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
313.12	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001	1121498	112
313.13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
313.14	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
313.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,13	12909	1 678
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,13	3924	510

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
313.16	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,088	22842	2 010
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,088	4689	413
313.17	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,98	13008	25 756
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,98	3283	6 500
313.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,07	609	43
313.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,12	96	108
313.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
		неучтенные ресурсы				
313.21	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,23112	0	0
314	**222-512-0601**	**Ригели фахверка**	**1 т**	**0,23112**	**1139417**	**263 342**
315	**6106-0302-0401**	**Монтаж прогона при шаге ферм до 12 м высотадо 25 м /Б-1,2/**	**т**	**0,44958**	**102915**	**46 269**
		из них:				
315.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	14,1	4801	67 694
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,1	2390	33 699
315.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
315.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
315.4	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
315.5	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	109237	113
315.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,003	954056	2 862
315.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
315.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,6	2280	5 928
315.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	550	275
315.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15	251	38
315.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
315.12	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001	1121498	112
315.13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
315.14	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
315.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,13	12909	1 678
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,13	3924	510
315.16	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,088	22842	2 010
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,088	4689	413
315.17	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	1,19	15120	17 993
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,19	3924	4 670
315.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,58	609	353
315.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,67	96	64
315.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
		неучтенные ресурсы				
315.21	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,44958	0	0
316	**222-512-0801**	**Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей**	**1 т**	**0,44958**	**1126026**	**506 239**
317	**6106-0302-0301**	**Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м**	**т**	**0,34931**	**323077**	**112 854**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
317.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	56,5	4801	271 256
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	56,5	2390	135 035
317.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
317.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
317.4	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
317.5	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	109237	113
317.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00044	954056	420
317.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
317.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,44	2280	1 003
317.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,2	550	660
317.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,36	251	90
317.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
317.12	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0002	1121498	224
317.13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
317.14	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
317.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
317.16	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,088	22842	2 010
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,088	4689	413
317.17	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	3,21	13008	41 756
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	3,21	3283	10 538

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
317.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1	609	61
317.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,46	96	140
317.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
		неучтенные ресурсы				
317.21	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,34931	0	0
318	**222-519-0301**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,34931**	**1078806**	**376 838**
319	**6111-0501-0505** **Коб =29**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**39,15**	**195**	**7 634**
		из них:				
319.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,0213	5025	107
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0213	2525	54
319.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	602024	8
319.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859926	77
319.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	204	1
319.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
319.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001	11587	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
319.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
320	**6106-0401-0201**	**Монтаж покрытия кровельного из профилированного листа, высота здания: до 25 м**	**м2**	**20**	**2100**	**42 000**
		из них:				
320.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,317	4801	1 522
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,317	2390	758

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
320.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0000297	532389	16
320.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0004	2146	1
320.4	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00016	10602	2
320.5	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,000013	109237	1
320.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000022	954056	21
320.7	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,0061	2280	14
320.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,014	550	8
320.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0042	251	1
320.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000015	1352536	2
320.11	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00011	1121498	123
320.12	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000047	680949	3
320.13	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000009	943399	1
320.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0021	12909	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0021	3924	8
320.15	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,00033	22842	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00033	4689	2
320.16	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	0,0211	15120	319
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0211	3924	83
320.17	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,0088	34	0
320.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0016	609	1
320.19	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0002	353	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
320.20	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0168	96	2
320.21	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0032	8310	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0032	2746	9
320.22	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0241	22	1
		неучтенные ресурсы				
320.23	261-105-0107	Настил профилированный оцинкованный СТ РК EN 508-1-2012	м2	0	0	0
320.24	261-107-0252	Крепежные детали для крепления профилированного настила к несущим конструкциям	т	0	0	0
321	**214-204-0923 Коб=1,106**	**Профилированный лист оцинкованный с полимерным покрытием высотой профиля 16 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм**	**1 м2**	**22,12**	**4200**	**92 904**
322	**222-529-0111**	**Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали 0,6 мм**	**1 м**	**6,72**	**381**	**2 560**
		Раздел 14. Люк выхода на балкон, ИТОГО:	тенге			**1 070 716**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**164 007**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**81 766**
		машины и механизмы	Тенге			**10 025**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 865**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**896 684**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**31**
		Подраздел 14.1. Устройство каркаса и обшивки, ИТОГО:	тенге			**441 449**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**72 374**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**36 139**
		машины и механизмы	Тенге			**2 425**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**515**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**366 650**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**14**
323	**1109-0601-0102**	**Монтаж люка из уголков, полосовой и листовой стали**	**т конструкций**	**0,03061**	**227570**	**6 966**
		из них:				
323.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
323.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
323.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
323.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
323.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
323.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
323.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
323.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
323.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
323.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
323.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
323.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
323.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
323.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
323.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
323.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
323.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
323.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
323.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
323.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
323.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
324	**214-201-0102 Коб=16**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**1 т**	**0,2816**	**331826**	**93 442**
325	**214-102-0101 Коб=16**	**Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной до 3,9 мм**	**1 т**	**0,20816**	**432467**	**90 022**
326	**1113-0301-1406 Коб =29**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**14,21**	**198**	**2 814**
		из них:				
326.1	006-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,0213	5104	109
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0213	2525	54
326.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0002	0	0
326.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	602024	8
326.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859926	77
326.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	204	1
326.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
326.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001	11587	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
326.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
327	**6107-0101-0214 Коб =16**	**Установка стропилы с изготовлением**	**м3**	**0,072**	**143472**	**10 330**
		из них:				
327.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	22,1621	4461	98 865
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	22,1621	2221	49 222
327.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	4,38	2146	9 399
327.3	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,038	624577	23 734
327.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,2	861	6 199
327.5	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	3,38	264	892
327.6	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесиныпаста ПАФ ЛСТ	т	0,00196	1174643	2 302
327.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1311	12909	1 692
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1311	3924	514
327.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0318	8310	264
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0318	2746	87
327.9	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	4,5745	22	101
327.10	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,0278	23	24
328	**215-202-1002 Коб=16**	**Брусок обрезной лиственных пород (береза, липа) длиной от 2 м до 3,75 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 70 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2**	**1 м3**	**0,072**	**109237**	**7 865**
329	**6107-0102-0212 Коб =16**	**Обшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм**	**м2**	**7,36**	**864**	**6 359**
		из них:				
329.1	002-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6)	чел.-ч	0,183	4311	789

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,183	2146	393
329.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,037	861	32
329.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0052	8310	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0052	2746	14
329.4	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0018	22	0
330	**215-302-0203 Коб=7,36**	**Плита ДВП твердая марки ТС-400, группа А ГОСТ 4598-86 толщиной 10 мм**	**1000 м2**	**0,00754**	**597298**	**4 506**
331	**6112-0302-0319 Коб =16**	**Покраска улучшенная масляным составом по дереву, потолок**	**м2**	**7,36**	**3409**	**25 090**
		из них:				
331.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,654	5025	3 286
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,654	2525	1 651
331.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
331.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
331.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,1	765	76
331.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000024	6037	0
331.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
331.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0011	8310	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2746	3
		неучтенные ресурсы				
331.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2,19328	767	1 682
332	**223-502-0201 Коб=16**	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3**	**1 шт.**	**64**	**543**	**34 752**
333	**6104-0802-0403 Коб =16**	**Установка монтажных изделий масса, до 20 кг**	**т**	**0,10688**	**1474746**	**157 621**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
333.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	42,7	5944	253 809
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	42,7	2959	126 349
333.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	1194333	1 194 333
333.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	274757	10 990
333.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	332	7 055
333.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,03	8310	8 559
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,03	2746	2 828
		Подраздел 14.2. Стремянка ЛМ-1, ИТОГО:	тенге			**629 267**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**91 634**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**45 627**
		машины и механизмы	Тенге			**7 601**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 350**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**530 033**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**17**
334	**1109-0606-0110 Коб =16**	**Монтаж лестницы (стремянки)**	**т конструкций**	**0,44208**	**215105**	**95 094**
		из них:				
334.1	002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	35,1	5516	193 612
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	35,1	2746	96 385
334.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,88	0	0
334.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
334.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
334.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
334.6	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,0005	109237	55
334.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00003	954056	29
334.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
334.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,7	550	935
334.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,51	251	128
334.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
334.12	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
334.13	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
334.14	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
334.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,006	278998	1 674
334.16	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,29	12909	3 744
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,29	3924	1 138
334.17	314-102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,15	15579	2 337
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
334.18	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	8,7	87	757
334.19	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	9,46	609	5 761
334.20	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,09	96	201
334.21	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,44	8310	3 656
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,44	2746	1 208
335	**222-506-0401 Коб=16**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	**1 т**	**0,44208**	**1142034**	**504 870**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
336	**6111-0501-0505** **Коб =29**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**12,818**	**195**	**2 500**
		из них:				
336.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,0213	5025	107
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0213	2525	54
336.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	602024	8
336.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859926	77
336.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	204	1
336.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
336.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001	11587	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
336.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
337	**6104-0802-0403** **Коб =16**	**Установка монтажных изделий масса, до 20 кг /Мп-1/**	**т**	**0,0184**	**1456757**	**26 804**
		из них:				
337.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	42,7	5944	253 809
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	42,7	2959	126 349
337.2	222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	1	1176344	1 176 344
337.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	274757	10 990
337.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	332	7 055
337.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,03	8310	8 559
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,03	2746	2 828
		Раздел 15. Усиление ж/б конструкций, ИТОГО:	тенге			**8 462 438**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 611 195**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 306 439**
		машины и механизмы	Тенге			**58 793**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**18 994**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 792 450**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**954**
		Подраздел 15.1. Усиление колонн , ИТОГО:	тенге			**8 363 912**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 549 096**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 275 224**
		машины и механизмы	Тенге			**40 484**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**12 927**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 774 333**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**939**
338	**6104-0803-0101** **Коб =56**	**Усиление железобетонных конструкций /колонн/ установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры /Тип 1/**	**т**	**6,73086**	**226977**	**1 527 751**
		из них:				
338.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	52,7	4236	223 237
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	52,7	2109	111 144
338.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,45	8310	3 740
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,45	2746	1 236

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
339	**214-201-0102 Коб=56**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**1 т**	**4,28736**	**331826**	**1 422 658**
340	**214-102-0102 Коб=56**	**Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм**	**1 т**	**2,10112**	**345818**	**726 605**
341	**214-401-0110 Коб=56**	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 35 мм**	**1 м2**	**236,32**	**890**	**210 325**
342	**261-107-0212 Коб=56**	**Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно**	**1 т**	**0,0047**	**308830**	**1 453**
343	**6112-0201-0103 Коб =56**	**Штукатурка поверхности колонн прямоугольных улучшенная цементно-известковым раствором толщ.40 мм**	**м2**	**215,04**	**6483**	**1 394 104**
		из них:				
343.1	003-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	1,12	5785	6 479
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,12	2907	3 256
343.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0035	36	0
343.3	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,0316	125	4
344	**212-401-0106 Коб=215,04**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150 (3,84х0,04=0,01536)**	**1 м3**	**3,30301**	**21702**	**71 682**
345	**6104-0803-0101 Коб =20**	**Усиление железобетонных конструкций /колонн/ установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры /Тип 2/**	**т**	**2,30028**	**226977**	**522 111**
		из них:				
345.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	52,7	4236	223 237
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	52,7	2109	111 144
345.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,45	8310	3 740
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,45	2746	1 236

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
346	**214-201-0102 Коб=20**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**1 т**	**1,5312**	**331826**	**508 092**
347	**214-102-0102 Коб=20**	**Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм**	**1 т**	**0,5628**	**345818**	**194 626**
348	**214-210-0102 Коб=20**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,084**	**296358**	**24 894**
349	**214-401-0110 Коб=20**	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 35 мм**	**1 м2**	**84,4**	**890**	**75 116**
350	**261-107-0212 Коб=20**	**Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно**	**1 т**	**0,00168**	**308830**	**519**
351	**6112-0201-0103 Коб =20**	**Штукатурка поверхности колонн прямоугольных улучшенная цементно-известковым раствором, толщ.40 мм**	**м2**	**76,8**	**6483**	**497 894**
		из них:				
351.1	003-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	1,12	5785	6 479
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,12	2907	3 256
351.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0035	36	0
351.3	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,0316	125	4
352	**212-401-0106 Коб=76,8**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150 (3,84х0,04=0,01536)**	**1 м3**	**1,17965**	**21702**	**25 601**
353	**6104-0803-0101 Коб =13**	**Усиление железобетонных конструкций /колонн/ установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры /Тип 3/**	**т**	**1,42784**	**226977**	**324 087**
		из них:				
353.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	52,7	4236	223 237
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	52,7	2109	111 144
353.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,45	8310	3 740

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,45	2746	1 236
354	**214-201-0102 Коб=13**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**1 т**	**0,99528**	**331826**	**330 260**
355	**214-102-0102 Коб=13**	**Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм**	**1 т**	**0,24388**	**345818**	**84 338**
356	**214-210-0102 Коб=13**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,1092**	**296358**	**32 362**
357	**214-401-0110 Коб=13**	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 35 мм**	**1 м2**	**54,86**	**890**	**48 825**
358	**261-107-0212 Коб=13**	**Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно**	**1 т**	**0,00109**	**308830**	**337**
359	**6112-0201-0103 Коб =13**	**Штукатурка поверхности колонн прямоугольных улучшенная цементно-известковым раствором, толщ.40 мм**	**м2**	**49,92**	**6483**	**323 631**
		из них:				
359.1	003-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	1,12	5785	6 479
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,12	2907	3 256
359.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0035	36	0
359.3	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,0316	125	4
360	**212-401-0106 Коб=49,92**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150 (3,84х0,04=0,01536)**	**1 м3**	**0,76677**	**21702**	**16 640**
		Подраздел 15.2. Обработка арматуры защитным покрытием (лист 124, примеч., ИТОГО:	тенге			**98 526**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**62 099**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**31 215**
		машины и механизмы	Тенге			**18 310**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**6 067**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**18 117**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**16**
361	**1113-0701-0703**	**Обработка арматуры кислотой**	**м2**	**110,3**	**729**	**80 409**
		из них:				
361.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,123	4575	563
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,123	2299	283
361.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0	0
361.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,02	8310	166
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02	2746	55
362	**261-107-0923 Коб=110,3**	**Кислота ортофосфорная техническая 1 сорта ГОСТ 6552-80**	**1 кг**	**27,575**	**657**	**18 117**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 9 этажный жилой дом (1 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-01-03-01
(Локальный сметный расчет)

на Архитектурная часть здания

Основание: АР

Сметная стоимость	**164726,583**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**37976,516**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**15,272**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**164 726 583**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**73 354 133**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**36 748 471**
		машины и механизмы	Тенге			**3 592 520**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 228 045**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**85 321 766**
		оборудование	Тенге			**2 458 164**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**15 272**
		Раздел 1. Утепление стен, ИТОГО:	тенге			**14 297 829**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 247 948**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 106 332**
		машины и механизмы	Тенге			**59 541**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**15 747**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**9 990 341**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**875**
		Подраздел 1.1. Стены подвала, ИТОГО:	тенге			**1 254 794**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**263 389**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**130 162**
		машины и механизмы	Тенге			**1 886**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**472**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**989 519**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**56**
1	**1115-0108-1807**	**Устройство теплоизоляционного слоя 50 мм**	**м2**	**235,8**	**1125**	**265 275**
		из них:				
1.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,2357	4738	1 117
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2357	2344	552
1.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00054	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
1.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00054	12909	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00054	3924	2
1.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	23	1
2	**234-102-0203**	**Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3 (235,8х0,0525)**	**1 м3**	**12,38**	**64613**	**799 909**
3	**217-109-0108**	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм**	**1 шт.**	**2830**	**67**	**189 610**
		Подраздел 1.2. Стены 1 этажа и типовых этажей, ИТОГО:	тенге			**13 043 035**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 984 559**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 976 170**
		машины и механизмы	Тенге			**57 654**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**15 276**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**9 000 822**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**819**
4	**1115-0108-1807**	**Устройство теплоизоляционного слоя 90 мм**	**м2**	**583,7**	**1125**	**656 663**
		из них:				
4.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,2357	4738	1 117
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2357	2344	552
4.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00054	0	0
4.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00054	12909	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00054	3924	2

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
4.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	23	1
5	**234-101-0204**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110 /583,7х0,0945/**	**1 м3**	**55,16**	**35077**	**1 934 847**
6	**217-109-0108**	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм**	**1 шт.**	**7005**	**67**	**469 335**
7	**1115-0108-1807**	**Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм**	**м2**	**1232,9**	**1125**	**1 387 013**
		из них:				
7.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,2357	4738	1 117
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2357	2344	552
7.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00054	0	0
7.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00054	12909	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00054	3924	2
7.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	23	1
8	**234-101-0204 Коб=0,105**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110**	**1 м3**	**129,4545**	**35077**	**4 540 875**
9	**217-109-0108**	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм**	**1 шт.**	**14795**	**67**	**991 265**
10	**6107-0201-0401**	**Устройство гипсокартонной перегородки на одинарном каркасе из оцинкованных профилей с обшивкой гипсокартонными листами в 1 слой с двух сторон толщина 75-125 мм, глухой**	**м2**	**366,8**	**5604**	**2 055 547**
		из них:				
10.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,0046	5073	5 096
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,0046	2525	2 537
10.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,007	1186	8
10.3	217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,04368	1855	81

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
10.4	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0004	251	0
10.5	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,005	4057	20
10.6	232-101-0601	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	1,4045	68	96
10.7	232-101-0602	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	1,1344	64	73
10.8	232-101-0603	Лента армирующая бумажная	м	2,0107	17	34
10.9	232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,9108	130	118
10.10	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,012	310	4
10.11	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0034	12909	44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0034	3924	13
10.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0034	8310	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0034	2746	9
10.13	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0053	101	1
10.14	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0056	23	0
10.15	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0308	23	1
		неучтенные ресурсы				
10.16	222-529-0103	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	460,44404	296	136 291
10.17	222-529-0302	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	752,08672	341	256 462
11	**232-101-0202 Коб=1,05**	**Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм**	**1 м2**	**385,14**	**968**	**372 816**
12	**6105-0201-0101**	**Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой**	**м3**	**2,4**	**33203**	**79 687**
		из них:				
12.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	5,4407	4891	26 610

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5,4407	2435	13 248
12.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,044	36	2
12.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,382	13903	5 311
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,382	2746	1 049
12.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,154	8310	1 280
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,154	2746	423
		неучтенные ресурсы				
12.5	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,576	17975	10 354
13	**213-101-0101 Коб=2,4**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**0,912**	**61095**	**55 719**
14	**1115-0108-1807**	**Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм вентшахт**	**м2**	**20**	**1125**	**22 500**
		из них:				
14.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,2357	4738	1 117
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2357	2344	552
14.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00054	0	0
14.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00054	12909	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00054	3924	2
14.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	23	1
15	**234-101-0204 Коб=0,105**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110**	**1 м3**	**2,1**	**35077**	**73 662**
		Раздел 2. Перегородки из гипсокартона, ИТОГО:	тенге			**10 555 876**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 922 991**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 450 869**
		машины и механизмы	Тенге			**71 488**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**21 253**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**5 561 398**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**977**
		Подраздел 2.0. Без названия, ИТОГО:	тенге			**10 555 876**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 922 991**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 450 869**
		машины и механизмы	Тенге			**71 488**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**21 253**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**5 561 398**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**977**
16	**6107-0201-0401**	**Устройство гипсокартонной перегородки на одинарном каркасе из оцинкованных профилей с обшивкой гипсокартонными листами в 1 слой с двух сторон толщина 75-125 мм, глухой**	**м2**	**966,05**	**5604**	**5 413 744**
		из них:				
16.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,0046	5073	5 096
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,0046	2525	2 537
16.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,007	1186	8

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
16.3	217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,04368	1855	81
16.4	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0004	251	0
16.5	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,005	4057	20
16.6	232-101-0601	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	1,4045	68	96
16.7	232-101-0602	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	1,1344	64	73
16.8	232-101-0603	Лента армирующая бумажная	м	2,0107	17	34
16.9	232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,9108	130	118
16.10	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,012	310	4
16.11	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0034	12909	44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0034	3924	13
16.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0034	8310	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0034	2746	9
16.13	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0053	101	1
16.14	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0056	23	0
16.15	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0308	23	1
		неучтенные ресурсы				
16.16	222-529-0103	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	1212,682565	296	358 954
16.17	222-529-0302	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	1980,78892	341	675 449
17	**232-101-0102 Коб=1,05**	**Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм**	**1 м2**	**1672,755**	**812**	**1 358 277**
18	**232-101-0202 Коб=1,05**	**Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм**	**1 м2**	**355,95**	**968**	**344 560**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
19	**234-101-0203 Коб=1,03**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80**	**1 м3**	**74,6235**	**32227**	**2 404 892**
		Раздел 3. Фасад, ИТОГО:	тенге			**34 486 258**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**24 053 035**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**12 051 317**
		машины и механизмы	Тенге			**1 080 246**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**414 004**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**9 352 978**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**4 701**
		Подраздел 3.1. Стены, ИТОГО:	тенге			**29 009 243**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**21 192 817**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**10 617 901**
		машины и механизмы	Тенге			**938 432**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**368 891**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**6 877 994**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**4 123**
20	**1108-0701-0102**	**Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка**	**м2 вертикальной проекции**	**2086,41**	**2582**	**5 387 111**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
20.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,435	4738	2 061
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,435	2344	1 020
20.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0148	0	0
20.3	222-519-0601	Стальные детали лесов	т	0,00035	697077	244
20.4	261-103-0102	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0,00009	42738	4
20.5	261-601-0202	Щиты настила	м2	0,034	4410	150
20.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0148	8310	123
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0148	2746	41
21	**6112-0202-0103**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена**	**м2**	**1707,51**	**4217**	**7 200 570**
		из них:				
21.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,74	5291	3 915
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,74	2659	1 968
21.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
21.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0012	861	1
21.4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	5248	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047	2299	108
21.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19
		неучтенные ресурсы				
21.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	31,930437	21639	690 943
21.7	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	94,596054	1069	101 123
22	**6112-0202-0201**	**Штукатурка поверхности отдельных элементов по бетону и камню цементными растворами, откоса плоского оконного и дверного**	**м2**	**157,6**	**9460**	**1 490 896**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
22.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	1,79	5201	9 310
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,79	2614	4 679
22.2	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,001	21639	22
22.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0206	6217	128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	2299	47
23	**212-402-0105 Коб=157,6**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5**	**1 м3**	**6,7768**	**21268**	**144 129**
24	**6112-0201-0705**	**Покрытие поверхности фасадов декоративное из минеральных или полиминеральных пастовых смесей, крупность зерна микроминерала до 1,8 мм**	**м2**	**1865,11**	**3326**	**6 203 356**
		из них:				
24.1	003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6)	чел.-ч	0,5131	6101	3 130
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,5131	3066	1 573
24.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00057	36	0
24.3	261-107-0864	Состав грунтовочный на латексной основе	кг	0,18	938	169
24.4	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0041	40	0
24.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0032	8310	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0032	2746	9
24.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0111	22	0
25	**212-402-0203 Коб=1865,11**	**Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из среднезернистого минерала (размер зерна до 3 мм)**	**1 кг**	**5595,33**	**668**	**3 737 680**
26	**6112-0301-0301**	**Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз /низ балконов/**	**м2**	**147,96**	**2226**	**329 359**
		из них:				
26.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	0,4241	5114	2 169

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,4241	2570	1 090
26.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0008	251	0
26.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,117	310	36
26.4	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	398	10
26.5	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0092	201	2
26.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0003	12909	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	3924	1
26.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0005	6217	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2299	1
26.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2746	1
		неучтенные ресурсы				
26.9	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	406,74204	77	31 319
27	**6112-0303-0113**	**Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, акриловыми составами**	**м2**	**2013,07**	**676**	**1 360 835**
		из них:				
27.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	0,1224	5114	626
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1224	2570	315
27.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,155	310	48
27.3	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0012	40	0
27.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
28	**236-202-0402 Коб=2013,07**	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений, ВД-АК 111**	**1 кг**	**785,0973**	**495**	**388 623**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
29	**6118-0202-0101**	**Установка решеток жалюзийных площадь в свету до 0,5 м2.**	**шт.**	**18**	**5967**	**107 406**
		из них:				
29.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	1,07	5094	5 451
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,07	2480	2 654
29.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0003	20180	6
29.3	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00043	301416	130
29.4	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,11	2280	251
29.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,12	332	40
29.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
29.7	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,27	22	6
30	**246-304-0761**	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 600 мм х 600 мм**	**1 шт.**	**12**	**23581**	**282 972**
31	**246-304-0657**	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 400 мм**	**1 шт.**	**6**	**13354**	**80 124**
32	**6106-0306-0103**	**Монтаж сетчатых изделий /4,32+0,96/**	**м2**	**5,28**	**2964**	**15 650**
		из них:				
32.1	002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	0,478	5163	2 468
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,478	2570	1 228
32.2	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000042	624577	26
32.3	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,26	1590	413
32.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0031	12909	40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0031	3924	12

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
32.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,002	8310	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2746	5
		неучтенные ресурсы				
32.6	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0	0	0
33	**214-401-0108**	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм**	**1 м2**	**5,28**	**1860**	**9 821**
34	**6112-0202-0103**	**Штукатурка поверхности зданий (торцы стен между 9 этажками) цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена**	**м2**	**309,2**	**4217**	**1 303 896**
		из них:				
34.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,74	5291	3 915
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,74	2659	1 968
34.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
34.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0012	861	1
34.4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	5248	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047	2299	108
34.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19
35	**212-402-0107 Коб=309,2**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**1 м3**	**5,78204**	**21639**	**125 118**
36	**214-402-0103 Коб=309,2**	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм**	**1 м2**	**17,12968**	**1069**	**18 312**
		Подраздел 3.2. Цоколь /лист 87, прим./, ИТОГО:	тенге			**4 841 941**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 696 348**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 351 864**
		машины и механизмы	Тенге			**95 852**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**32 631**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 049 741**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**537**
37	**6112-0202-0101**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**м2**	**101,2**	**3555**	**359 766**
		из них:				
37.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,65	5025	3 266
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,65	2525	1 641
37.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
37.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0007	861	1
37.4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	5248	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047	2299	108
37.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	6217	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0062	2299	14
		неучтенные ресурсы				
37.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	1,52812	21639	33 067
37.7	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	2,80324	1069	2 997
38	**6112-0102-0102**	**Облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками, стены на цементном растворе**	**м2**	**101,2**	**14828**	**1 500 594**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
38.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	2,7	5291	14 286
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,7	2659	7 179
38.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,02	21842	437
38.3	216-101-0501	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ГОСТ 22266-2013 ССПЦ400-Д20	т	0,0004	28412	11
38.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,005	36	0
38.5	218-103-0201	Ветошь	кг	0,005	1103	6
38.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0011	11587	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2746	3
38.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0121	6217	75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0121	2299	28
39	**213-306-0102**	**Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93 толщиной 55 мм, серая**	**1 м2**	**101,2**	**6655**	**673 486**
40	**1308-0206-0701**	**Монтаж цокольной планки**	**м**	**80**	**675**	**54 000**
		из них:				
40.1	006-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,0867	5375	466
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0867	2659	231
40.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0066	0	0
40.3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000125	954056	12
40.4	261-107-0222	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,0434	253	11
40.5	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,003	594	2
40.6	261-302-0458	Муфта	шт.	0,06	0	0
40.7	261-404-0214	Серьги ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,3	376	113
40.8	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0033	13409	44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0033	3924	13

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
40.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0033	8310	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0033	2746	9
40.10	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0221	23	1
41	**261-107-0605**	**Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием**	**1 м**	**80**	**954**	**76 320**
42	**6110-0203-0201** **Коб =0,2**	**Устройство накрывного элемента из листовой оцинкованной стали**	**м2**	**13,5**	**7261**	**98 024**
		из них:				
42.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,972	4575	4 447
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,972	2299	2 235
42.2	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	470181	2 680
42.3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,12	678	81
42.4	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	484	19
42.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,002	13811	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2746	5
42.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0007	8310	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	2746	2
43	**1109-0601-0102**	**Монтаж изделий из сварной решетки и угловой стали**	**т конструкций**	**0,4783**	**227570**	**108 847**
		из них:				
43.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
43.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
43.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
43.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
43.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
43.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
43.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
43.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
43.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
43.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
43.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
43.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
43.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
43.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
43.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
43.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
43.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
43.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
43.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
43.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
43.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
44	**222-509-1601**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,1104**	**1122115**	**123 881**
45	**222-519-0301**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,3679**	**1078806**	**396 893**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
46	**6110-0203-0201**	**Устройство накрывного элемента из листовой оцинкованной стали**	**м2**	**54,4**	**7261**	**394 998**
		из них:				
46.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,972	4575	4 447
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,972	2299	2 235
46.2	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	470181	2 680
46.3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,12	678	81
46.4	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	484	19
46.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,002	13811	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2746	5
46.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0007	8310	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	2746	2
47	**1109-0601-0102**	**Монтаж изделий из сварной решетки и угловой стали**	**т конструкций**	**0,0784**	**227570**	**17 841**
		из них:				
47.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
47.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
47.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
47.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
47.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
47.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
47.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
47.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
47.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
47.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
47.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
47.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
47.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
47.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
47.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
47.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
47.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
47.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
47.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
47.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
47.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
48	**222-509-1601**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,0784**	**1122115**	**87 974**
49	**6106-0304-0204**	**Установка ограждения металлического без поручня**	**м**	**204,2**	**2909**	**594 018**
		из них:				
49.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,415	5341	2 217
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,415	2659	1 103
49.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
49.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
49.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
49.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0038	6217	24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0038	2299	9
49.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
49.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0221	8310	184
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0221	2746	61
50	**222-509-1601**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,2502**	**1122115**	**280 753**
51	**6111-0501-0505** **Коб =29**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**23,403**	**195**	**4 564**
		из них:				
51.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,0213	5025	107
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0213	2525	54
51.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	602024	8
51.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859926	77
51.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	204	1
51.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
51.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001	11587	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
51.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
52	**6104-0802-0403**	**Установка монтажных изделий масса, до 20 кг**	**т**	**0,023**	**1474746**	**33 919**
		из них:				
52.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	42,7	5944	253 809
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	42,7	2959	126 349

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
52.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	1194333	1 194 333
52.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	274757	10 990
52.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	332	7 055
52.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,03	8310	8 559
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,03	2746	2 828
		Подраздел 3.3. Отмостка, ИТОГО:	тенге			**635 074**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**163 870**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**81 552**
		машины и механизмы	Тенге			**45 961**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**12 482**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**425 244**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**41**
53	**6101-0108-0102**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**6,08**	**14407**	**87 595**
		из них:				
53.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	0,85	4236	3 601
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,85	2109	1 793
53.2	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	5146	5 918
53.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,15	36	5
53.4	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,08	12373	990
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08	3283	263

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
53.5	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	8425	3 876
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,46	2746	1 263
53.6	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	18	17
54	**6103-0701-0101**	**Устройство бетонной подготовки из В7,5**	**м3**	**6,08**	**9482**	**57 651**
		из них:				
54.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2)	чел.-ч	1,35	3865	5 218
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,35	1924	2 597
54.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
54.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	7006	1 752
54.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	31	15
54.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,18	13811	2 486
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2746	494
54.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0013	8310	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0013	2746	4
55	**212-101-0301 Коб=1,02**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**1 м3**	**6,2016**	**20318**	**126 004**
56	**6111-0401-0105**	**Гидроизоляция боковая стен рубероидом, кирпичу и бетону в 2 слоя**	**м2**	**58,8**	**5509**	**323 929**
		из них:				
56.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,3982	4709	1 875
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3982	2344	933
56.2	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,002	17975	36
56.3	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,26	557	145
56.4	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	1112	3 436

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
56.5	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0005	22842	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	4689	2
56.6	315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,0086	183	2
56.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0005	8310	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2746	1
57	**235-101-0101 Коб=2,3**	**Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б**	**1 м2**	**135,24**	**295**	**39 896**
		Раздел 4. Полы подвала, ИТОГО:	тенге			**1 919 180**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**963 014**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**483 705**
		машины и механизмы	Тенге			**45 350**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**14 227**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**910 816**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**232**
		Подраздел 4.1. Тип Б, ИТОГО:	тенге			**1 919 180**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**963 014**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**483 705**
		машины и механизмы	Тенге			**45 350**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**14 227**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**910 816**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**232**
58	**6109-0101-0102**	**Уплотнение грунта щебнем**	**м2**	**254,06**	**387**	**98 321**
		из них:				
58.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	0,0681	4420	301
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0681	2221	151
58.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0022	36	0
58.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0033	11587	38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0033	2746	9
58.4	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,0046	8425	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0046	2746	13
58.5	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,0009	9541	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0009	2746	2
58.6	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0093	18	0
		неучтенные ресурсы				
58.7	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	12,95706	5071	65 705

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
59	**6109-0102-0110 Коб =0,1**	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**м3**	**25,406**	**44037**	**1 118 804**
		из них:				
59.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	3,66	4198	15 365
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,66	2109	7 719
59.2	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,31	6667	2 067
59.3	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	20318	20 724
59.4	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,001	90707	91
59.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,35	36	13
59.6	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	2	2881	5 762
59.7	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	31	15
60	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**254,06**	**1498**	**380 582**
		из них:				
60.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
60.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
60.3	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
60.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
		неучтенные ресурсы				
60.5	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	5,182824	21702	112 478
61	**6109-0302-0501**	**Железнение покрытий цементных**	**м2**	**254,06**	**564**	**143 290**
		из них:				
61.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,1	5383	538

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1	2705	270
61.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0006	28736	17
61.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
61.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0006	11587	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
61.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0004	6217	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2299	1
		Раздел 5. Полы 1 этажа, ИТОГО:	тенге			**4 417 213**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 155 187**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 082 908**
		машины и механизмы	Тенге			**86 146**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**27 893**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 175 880**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**481**
		Подраздел 5.1. Тип Л, ИТОГО:	тенге			**2 306 701**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**822 649**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**413 277**
		машины и механизмы	Тенге			**65 857**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**22 016**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 418 195**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**192**
62	**6111-0403-0601**	**Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из пеноплекса**	**м2**	**183,94**	**1365**	**251 078**
		из них:				
62.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,258	4935	1 273
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,258	2480	640
62.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	6217	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0018	2299	4
62.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0098	8310	81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0098	2746	27
63	**234-102-0203 Коб=1,03**	**Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3**	**1 м3**	**5,6856**	**64613**	**367 364**
64	**6111-0403-0203**	**Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой**	**м2**	**183,94**	**330**	**60 700**
		из них:				
64.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,0345	4575	158
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0345	2299	79
64.2	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00178	95688	170

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
64.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
65	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**183,94**	**1941**	**357 028**
		из них:				
65.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
65.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
65.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
65.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
65.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
66	**6109-0201-0102 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;**	**Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м2**	**183,94**	**125**	**22 993**
		из них:				
66.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,0176	3976	70
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0176	1998	35
66.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	31	3
66.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19
67	**212-401-0106 Коб=183,94**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**1 м3**	**0,93809**	**21702**	**20 359**
68	**6103-0701-0810 Коб =183,94**	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,1821**	**60840**	**11 079**
		из них:				
68.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	11,6	4891	56 736
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	11,6	2435	28 246

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
68.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,28	754	211
68.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,16	12909	2 065
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,16	3924	628
68.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,22	8310	1 828
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,22	2746	604
69	**214-403-0101**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм**	**1 т**	**0,1821**	**354087**	**64 479**
70	**6109-0308-0101**	**Устройство покрытия из линолеума на клее**	**м2**	**183,94**	**1392**	**256 044**
		из них:				
70.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	0,241	4420	1 065
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,241	2221	535
70.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,01	1103	11
70.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,115	310	36
70.4	236-104-0501	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	0,195	834	163
70.5	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,01	50	0
70.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,005	12909	65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005	3924	20
70.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,001	6217	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001	2299	2
70.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,005	8310	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005	2746	14
70.9	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
71	**233-101-0111 Коб=1,04**	**Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове**	**1 м2**	**191,2976**	**4042**	**773 225**
72	**6109-0401-0802**	**Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах**	**м**	**227,42**	**538**	**122 352**
		из них:				
72.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,0666	5291	352
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0666	2659	177
72.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	1186	13
72.3	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	1,01	166	168
72.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0003	6217	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2299	1
72.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0004	8310	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2746	1
72.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0133	22	0
72.7	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0201	23	0
		Подраздел 5.2. Тип К, ИТОГО:	тенге			**284 814**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**178 906**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**89 889**
		машины и механизмы	Тенге			**4 234**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 427**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**101 674**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**38**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
73	**6111-0403-0601**	**Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из пеноплекса**	**м2**	**14,09**	**1365**	**19 233**
		из них:				
73.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,258	4935	1 273
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,258	2480	640
73.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	6217	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0018	2299	4
73.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0098	8310	81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0098	2746	27
74	**234-102-0203 Коб=1,03**	**Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3**	**1 м3**	**0,43569**	**64613**	**28 151**
75	**6111-0403-0203**	**Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой**	**м2**	**14,09**	**330**	**4 650**
		из них:				
75.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,0345	4575	158
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0345	2299	79
75.2	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00178	95688	170
75.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
76	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**14,09**	**1941**	**27 349**
		из них:				
76.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
76.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
76.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
76.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
76.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
77	**6109-0201-0102 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;**	**Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м2**	**14,09**	**125**	**1 761**
		из них:				
77.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,0176	3976	70
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0176	1998	35
77.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	31	3
77.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19
78	**212-401-0106 Коб=14,09**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**1 м3**	**0,07186**	**21702**	**1 559**
79	**6103-0701-0810 Коб =14,09**	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,01395**	**60840**	**849**
		из них:				
79.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	11,6	4891	56 736
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	11,6	2435	28 246
79.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,28	754	211
79.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,16	12909	2 065
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,16	3924	628
79.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,22	8310	1 828
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,22	2746	604
80	**214-403-0101**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм**	**1 т**	**0,01395**	**354087**	**4 940**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
81	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**14,09**	**7028**	**99 025**
		из них:				
81.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,369	4756	6 511
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,369	2390	3 272
81.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0
81.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
81.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
81.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
81.6	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	310	78
81.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
81.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0016	12909	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	3924	6
81.9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	6217	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0023	2299	5
81.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0016	8310	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	2746	4
81.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
82	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**14,3718**	**3066**	**44 064**
83	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**35,66**	**1307**	**46 608**
		из них:				
83.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,236	5383	1 270
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,236	2705	638

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
83.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
83.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
84	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /35,66х0,06/**	**1 м2**	**2,1614**	**3066**	**6 627**
		Подраздел 5.3. Тип К1, ИТОГО:	тенге			**194 136**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**134 758**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**67 711**
		машины и механизмы	Тенге			**1 989**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**656**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**57 388**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**29**
85	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**13,18**	**1941**	**25 582**
		из них:				
85.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
85.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
85.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
85.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
85.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
86	**6109-0302-0501**	**Железнение покрытий цементных**	**м2**	**13,18**	**564**	**7 434**
		из них:				
86.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,1	5383	538
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1	2705	270
86.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0006	28736	17
86.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
86.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0006	11587	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
86.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0004	6217	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2299	1
87	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**13,18**	**7028**	**92 629**
		из них:				
87.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,369	4756	6 511
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,369	2390	3 272
87.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0
87.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
87.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
87.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
87.6	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	310	78
87.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
87.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0016	12909	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	3924	6
87.9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	6217	14

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0023	2299	5
87.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0016	8310	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	2746	4
87.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
88	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**13,4436**	**3066**	**41 218**
89	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**18,27**	**1307**	**23 879**
		из них:				
89.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,236	5383	1 270
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,236	2705	638
89.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
89.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
90	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /18,27х0,06/**	**1 м2**	**1,10696**	**3066**	**3 394**
		Подраздел 5.4. Тип К2, ИТОГО:	тенге			**290 817**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**185 761**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**93 337**
		машины и механизмы	Тенге			**6 782**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 069**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**98 274**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**40**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
91	**6111-0403-0503 Коб =0,04**	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	**м3**	**0,7344**	**35223**	**25 868**
		из них:				
91.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	3,44	4575	15 738
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,44	2299	7 909
91.2	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,1	13853	15 238
91.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,27	11587	3 128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,27	2746	741
91.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,18	6217	1 119
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2299	414
92	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**18,36**	**1941**	**35 637**
		из них:				
92.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
92.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
92.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
92.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
92.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
93	**6109-0201-0102 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;**	**Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м2**	**18,36**	**125**	**2 295**
		из них:				
93.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,0176	3976	70
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0176	1998	35
93.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	31	3
93.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19
94	**212-401-0106 Коб=18,36**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**1 м3**	**0,09364**	**21702**	**2 032**
95	**6103-0701-0810 Коб =18,36**	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,01818**	**60840**	**1 106**
		из них:				
95.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	11,6	4891	56 736
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	11,6	2435	28 246
95.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,28	754	211
95.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,16	12909	2 065
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,16	3924	628
95.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,22	8310	1 828
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,22	2746	604
96	**214-403-0101**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм**	**1 т**	**0,01818**	**354087**	**6 437**
97	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**18,36**	**7028**	**129 034**
		из них:				
97.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,369	4756	6 511
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,369	2390	3 272
97.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0
97.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
97.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
97.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
97.6	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	310	78

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
97.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
97.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0016	12909	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	3924	6
97.9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	6217	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0023	2299	5
97.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0016	8310	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	2746	4
97.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
98	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**18,7272**	**3066**	**57 418**
99	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**20,76**	**1307**	**27 133**
		из них:				
99.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,236	5383	1 270
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,236	2705	638
99.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
99.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
100	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /20,76x0,06/**	**1 м2**	**1,25806**	**3066**	**3 857**
		Подраздел 5.5. Тип К3, ИТОГО:	тенге			**168 754**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**115 724**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**58 148**
		машины и механизмы	Тенге			**1 791**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**589**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**51 239**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**25**
101	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**12,07**	**1941**	**23 428**
		из них:				
101.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
101.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
101.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
101.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
101.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
102	**6109-0302-0501**	**Железнение покрытий цементных**	**м2**	**12,07**	**564**	**6 807**
		из них:				
102.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,1	5383	538
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1	2705	270
102.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0006	28736	17
102.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
102.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0006	11587	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
102.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0004	6217	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2299	1
103	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**12,07**	**7028**	**84 828**
		из них:				
103.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,369	4756	6 511
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,369	2390	3 272
103.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0
103.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
103.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
103.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
103.6	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	310	78
103.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
103.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0016	12909	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	3924	6
103.9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	6217	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0023	2299	5
103.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0016	8310	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	2746	4
103.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
104	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**12,3114**	**3066**	**37 747**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
105	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**10,68**	**1307**	**13 959**
		из них:				
105.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,236	5383	1 270
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,236	2705	638
105.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
105.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
106	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /10,68х0,06/**	**1 м2**	**0,64741**	**3066**	**1 985**
		Подраздел 5.6. Работы по примечаниям, ИТОГО:	тенге			**1 171 991**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**717 389**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**360 546**
		машины и механизмы	Тенге			**5 492**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 136**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**449 110**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**157**
107	**6111-0403-0203**	**Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой**	**м2**	**9**	**330**	**2 970**
		из них:				
107.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,0345	4575	158
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0345	2299	79
107.2	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00178	95688	170

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
107.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
108	**6110-0203-0201**	**Устройство покрытий из листовой оцинкованной стали /86+75, прим./**	**м2**	**161**	**7261**	**1 169 021**
		из них:				
108.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,972	4575	4 447
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,972	2299	2 235
108.2	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	470181	2 680
108.3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,12	678	81
108.4	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	484	19
108.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,002	13811	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2746	5
108.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0007	8310	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	2746	2
		Раздел 6. Полы 2-9 этажей, ИТОГО:	тенге			**23 206 020**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**11 087 648**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**5 570 547**
		машины и механизмы	Тенге			**805 737**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**249 169**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**11 312 636**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2 547**
		Подраздел 6.1. Тип Л, ИТОГО:	тенге			**15 469 559**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**5 689 345**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 858 173**
		машины и механизмы	Тенге			**670 106**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**206 745**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**9 110 107**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 389**
109	**6111-0403-0503** **Коб =0,04**	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	**м3**	**58,8608**	**35223**	**2 073 254**
		из них:				
109.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	3,44	4575	15 738
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,44	2299	7 909
109.2	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,1	13853	15 238
109.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,27	11587	3 128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,27	2746	741
109.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,18	6217	1 119
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2299	414
110	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**1471,52**	**1941**	**2 856 220**
		из них:				
110.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
110.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
110.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
110.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
110.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
111	**6109-0201-0102 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;**	**Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м2**	**1471,52**	**125**	**183 940**
		из них:				
111.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,0176	3976	70
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0176	1998	35
111.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	31	3
111.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19
112	**212-401-0106 Коб=1471,52**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**1 м3**	**7,50475**	**21702**	**162 868**
113	**6103-0701-0810 Коб =1471,52**	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**1,4568**	**60840**	**88 632**
		из них:				
113.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	11,6	4891	56 736
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	11,6	2435	28 246
113.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,28	754	211
113.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,16	12909	2 065
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,16	3924	628
113.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,22	8310	1 828
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,22	2746	604
114	**214-403-0101**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**1 т**	**1,4568**	**354087**	**515 834**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
115	**6109-0308-0101**	**Устройство покрытия из линолеума на клее**	**м2**	**1741,52**	**1392**	**2 424 196**
		из них:				
115.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	0,241	4420	1 065
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,241	2221	535
115.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,01	1103	11
115.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,115	310	36
115.4	236-104-0501	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	0,195	834	163
115.5	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,01	50	0
115.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,005	12909	65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005	3924	20
115.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,001	6217	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001	2299	2
115.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,005	8310	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005	2746	14
115.9	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
116	**233-101-0111 Коб=1,04**	**Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове**	**1 м2**	**1530,3808**	**4042**	**6 185 799**
117	**6109-0401-0802**	**Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах**	**м**	**1819,36**	**538**	**978 816**
		из них:				
117.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,0666	5291	352
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0666	2659	177
117.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	1186	13
117.3	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	1,01	166	168

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
117.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0003	6217	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2299	1
117.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0004	8310	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2746	1
117.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0133	22	0
117.7	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0201	23	0
		Подраздел 6.2. Тип К, ИТОГО:	тенге			**1 706 090**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 358 715**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**682 635**
		машины и механизмы	Тенге			**42 652**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**13 130**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**304 723**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**290**
118	**6111-0403-0503** **Коб =0,04**	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	**м3**	**4,5088**	**35223**	**158 813**
		из них:				
118.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	3,44	4575	15 738
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,44	2299	7 909
118.2	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,1	13853	15 238
118.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,27	11587	3 128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,27	2746	741
118.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,18	6217	1 119
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2299	414

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
119	**6111-0403-0203**	**Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой**	**м2**	**112,72**	**330**	**37 198**
		из них:				
119.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,0345	4575	158
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0345	2299	79
119.2	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00178	95688	170
119.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
120	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**112,72**	**1941**	**218 790**
		из них:				
120.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
120.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
120.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
120.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
120.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
121	**6109-0201-0102 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;**	**Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м2**	**112,72**	**125**	**14 090**
		из них:				
121.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,0176	3976	70
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0176	1998	35
121.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	31	3
121.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
122	**212-401-0106 Коб=112,72**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**1 м3**	**0,57487**	**21702**	**12 476**
123	**6103-0701-0810 Коб =112,72**	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,11159**	**60840**	**6 789**
		из них:				
123.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	11,6	4891	56 736
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	11,6	2435	28 246
123.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,28	754	211
123.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,16	12909	2 065
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,16	3924	628
123.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,22	8310	1 828
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,22	2746	604
124	**214-403-0101**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**1 т**	**0,11159**	**354087**	**39 513**
125	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**112,72**	**7028**	**792 196**
		из них:				
125.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,369	4756	6 511
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,369	2390	3 272
125.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0
125.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
125.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
125.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
125.6	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	310	78

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
125.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
125.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0016	12909	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	3924	6
125.9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	6217	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0023	2299	5
125.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0016	8310	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	2746	4
125.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
126	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**0,11382**	**3066**	**349**
127	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**285,28**	**1307**	**372 861**
		из них:				
127.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,236	5383	1 270
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,236	2705	638
127.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
127.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
128	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /285,28х0,06/**	**1 м2**	**17,2912**	**3066**	**53 015**
		Подраздел 6.3. Тип К1, ИТОГО:	тенге			**1 553 094**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 078 067**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**541 686**
		машины и механизмы	Тенге			**15 914**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**5 248**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**459 112**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**229**
129	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**105,44**	**1941**	**204 659**
		из них:				
129.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
129.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
129.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
129.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
129.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
130	**6109-0302-0501**	**Железнение покрытий цементных**	**м2**	**105,44**	**564**	**59 468**
		из них:				
130.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,1	5383	538
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1	2705	270
130.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0006	28736	17
130.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
130.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0006	11587	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
130.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0004	6217	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2299	1
131	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**105,44**	**7028**	**741 032**
		из них:				
131.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,369	4756	6 511
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,369	2390	3 272
131.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0
131.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
131.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
131.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
131.6	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	310	78
131.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
131.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0016	12909	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	3924	6
131.9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	6217	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0023	2299	5
131.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0016	8310	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	2746	4
131.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
132	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**107,5488**	**3066**	**329 745**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
133	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**146,16**	**1307**	**191 031**
		из них:				
133.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,236	5383	1 270
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,236	2705	638
133.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
133.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
134	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /146,16х0,06/**	**1 м2**	**8,8577**	**3066**	**27 158**
		Подраздел 6.4. Тип К2, ИТОГО:	тенге			**2 390 304**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 540 342**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**773 952**
		машины и механизмы	Тенге			**54 469**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**16 636**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**795 493**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**334**
135	**6111-0403-0503 Коб =0,04**	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	**м3**	**5,8752**	**35223**	**206 942**
		из них:				
135.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	3,44	4575	15 738
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,44	2299	7 909
135.2	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,1	13853	15 238

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
135.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,27	11587	3 128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,27	2746	741
135.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,18	6217	1 119
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2299	414
136	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**146,88**	**1941**	**285 094**
		из них:				
136.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
136.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
136.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
136.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
136.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
137	**6109-0201-0102 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;**	**Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м2**	**146,88**	**125**	**18 360**
		из них:				
137.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,0176	3976	70
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0176	1998	35
137.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	31	3
137.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19
138	**212-401-0106 Коб=146,88**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**1 м3**	**0,74909**	**21702**	**16 257**
139	**6103-0701-0810 Коб =146,88**	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,14541**	**60840**	**8 847**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
139.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	11,6	4891	56 736
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	11,6	2435	28 246
139.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,28	754	211
139.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,16	12909	2 065
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,16	3924	628
139.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,22	8310	1 828
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,22	2746	604
140	**214-403-0101**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм**	**1 т**	**0,14541**	**354087**	**51 488**
141	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**146,88**	**7028**	**1 032 273**
		из них:				
141.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,369	4756	6 511
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,369	2390	3 272
141.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0
141.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
141.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
141.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
141.6	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	310	78
141.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
141.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0016	12909	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	3924	6
141.9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	6217	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0023	2299	5

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
141.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0016	8310	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	2746	4
141.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
142	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**149,8176**	**3066**	**459 341**
143	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**208,8**	**1307**	**272 902**
		из них:				
143.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,236	5383	1 270
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,236	2705	638
143.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
143.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
144	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /208,8х0,06/**	**1 м2**	**12,6553**	**3066**	**38 801**
		Подраздел 6.5. Тип К3, ИТОГО:	тенге			**2 086 973**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 421 178**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**714 100**
		машины и механизмы	Тенге			**22 595**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**7 410**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**643 201**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**306**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
145	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**153,6**	**1941**	**298 138**
		из них:				
145.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
145.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
145.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
145.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
145.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
146	**6109-0302-0501**	**Железнение покрытий цементных**	**м2**	**153,6**	**564**	**86 630**
		из них:				
146.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,1	5383	538
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1	2705	270
146.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0006	28736	17
146.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
146.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0006	11587	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
146.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0004	6217	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2299	1
147	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**153,6**	**7028**	**1 079 501**
		из них:				
147.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,369	4756	6 511
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,369	2390	3 272
147.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
147.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
147.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
147.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
147.6	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	310	78
147.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
147.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0016	12909	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	3924	6
147.9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	6217	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0023	2299	5
147.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0016	8310	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	2746	4
147.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
148	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**156,672**	**3066**	**480 356**
149	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**95,36**	**1307**	**124 636**
		из них:				
149.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,236	5383	1 270
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,236	2705	638
149.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
149.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
150	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /95,36х0,06/**	**1 м2**	**5,7772**	**3066**	**17 713**
		Раздел 7. Витражи, ИТОГО:	тенге			**5 251 035**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**367 169**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**182 788**
		машины и механизмы	Тенге			**2 748**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**454**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**4 881 118**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**81**
		Подраздел 7.1. Витражи внутренние, ИТОГО:	тенге			**5 251 035**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**367 169**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**182 788**
		машины и механизмы	Тенге			**2 748**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**454**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**4 881 118**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**81**
151	**6108-0103-0103**	**Установка блока оконного из алюминиевого профиля со стеклопакетами в стене каменной или бетонной, площадь до 3 м2**	**м2**	**45,36**	**6679**	**302 959**
		из них:				
151.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	1,3481	4461	6 014
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,3481	2221	2 994
151.2	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,279	2171	606

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
151.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,0038	13903	53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0038	2746	10
151.4	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1943	22	4
151.5	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,095	23	2
152	**223-205-0204 Коб=18**	**Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм окрашенный, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным стеклом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-12**	**1 м2**	**45,36**	**104931**	**4 759 670**
153	**6108-0204-0301**	**Установка дверных доводчиков**	**шт.**	**18**	**5247**	**94 446**
		из них:				
153.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	1,072	4891	5 243
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,072	2435	2 610
153.2	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1698	22	4
		неучтенные ресурсы				
153.3	223-502-0100	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014	комплект	18	0	0
154	**223-502-0103**	**Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг /28,5х2,52=71,82 кг/**	**1 комплект**	**18**	**5220**	**93 960**
		Раздел 8. Окна, ИТОГО:	тенге			**19 471 225**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 166 198**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 583 094**
		машины и механизмы	Тенге			**158 097**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**53 692**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**16 146 929**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**667**
		Подраздел 8.1. Устройство окон, ИТОГО:	тенге			**19 471 225**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 166 198**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 583 094**
		машины и механизмы	Тенге			**158 097**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**53 692**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**16 146 929**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**667**
155	**6108-0102-0108**	**Установка блока оконного из ПВХ профиля (Ок-1), площадь более 2 м2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) трехстворчатый (в том числе при наличии створок глухого остекления)**	**м2**	**43,2**	**7259**	**313 589**
		из них:				
155.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,0234	4801	4 913
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,0234	2390	2 446
155.2	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	0,59	121	71

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
155.3	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,0159	259	4
155.4	223-503-0504	Лента бутиловая	м	2,53	89	225
155.5	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,71	2171	1 541
155.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0321	6217	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0321	2299	74
155.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0357	8310	297
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0357	2746	98
155.8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,2035	23	5
155.9	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1321	23	3
		неучтенные ресурсы				
155.10	261-104-0120	Блоки оконные	м2	43,2	0	0
156	**223-102-0302 Кстм =1,04**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками**	**1 м2**	**43,2**	**48496**	**2 095 038**
157	**6108-0102-0103**	**Установка блока оконного из ПВХ профиля (Ок-2,4,5), площадь до 2 м2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) двухстворчатый**	**м2**	**126,6**	**8240**	**1 043 184**
		из них:				
157.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,1121	4801	5 339
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,1121	2390	2 658
157.2	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	0,71	121	86
157.3	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,0214	259	6
157.4	223-503-0504	Лента бутиловая	м	3,47	89	309
157.5	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,92	2171	1 997
157.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0312	6217	194
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0312	2299	72
157.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0357	8310	297
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0357	2746	98

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
157.8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3023	23	7
157.9	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1962	23	5
158	**223-102-0204 Кстм =1,04**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками**	**1 м2**	**126,6**	**53295**	**6 747 122**
159	**6108-0202-0105**	**Установка блока дверного балконного из ПВХ профиля, площадь проема до 3 м2**	**м2**	**102,24**	**9799**	**1 001 850**
		из них:				
159.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,2876	4801	6 182
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,2876	2390	3 077
159.2	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	0,43	121	52
159.3	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,0293	259	8
159.4	223-503-0504	Лента бутиловая	м	4,02	89	358
159.5	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	1,235	2171	2 681
159.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0336	6217	209
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0336	2299	77
159.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0357	8310	297
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0357	2746	98
159.8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3221	23	7
159.9	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2091	23	5
		неучтенные ресурсы				
159.10	261-104-0122	Блоки дверные балконные	м2	102,24	0	0
160	**223-204-0101 Коб=36 Кстм =1,04**	**Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм, остекленная однокамерным стеклопакетом, поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-2021 БП 21-7**	**1 м2**	**50,4**	**51776**	**2 609 531**
161	**223-102-0204 Коб=36 Кстм =1,04**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками**	**1 м2**	**51,84**	**53295**	**2 762 802**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
162	**6108-0105-0204**	**Установка доски подоконной из ПВХ в стене каменной, глубина проема до 0,5 м**	**м**	**196,4**	**3133**	**615 321**
		из них:				
162.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,1944	4618	898
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1944	2299	447
162.2	223-503-0505	Клин пластиковый монтажный	шт.	4	248	992
162.3	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,566	2171	1 229
162.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0004	6217	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2299	1
162.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0014	8310	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0014	2746	4
		неучтенные ресурсы				
162.6	223-501-0100	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021	м	0	0	0
163	**223-501-0104**	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 300 мм**	**1 м**	**196,4**	**1565**	**307 366**
164	**6112-0401-0202**	**Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм, отлив**	**м**	**194,7**	**1941**	**377 913**
		из них:				
164.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,3925	4756	1 867
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3925	2390	938
164.2	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0,043	1253	54
164.3	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,003151	1993	6
164.4	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	1,37	3	4
164.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0006	12909	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	3924	2

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
164.6	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0075	101	1
164.7	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0675	22	1
164.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0038	23	0
		неучтенные ресурсы				
164.9	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	204,435	384	78 503
164.10	261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	204,435	865	176 836
165	**6112-0202-0201**	**Штукатурка поверхности отдельных элементов по бетону и камню цементными растворами, откоса плоского оконного и дверного**	**м2**	**114,08**	**9460**	**1 079 197**
		из них:				
165.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	1,79	5201	9 310
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,79	2614	4 679
165.2	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,001	21639	22
165.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0206	6217	128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	2299	47
		неучтенные ресурсы				
165.4	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	4,90544	21268	104 329
166	**6112-0302-0201**	**Покраска откосов известковая по штукатурке**	**м2**	**114,08**	**434**	**49 511**
		из них:				
166.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	0,092	4198	386
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,092	2109	194
166.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	64460	11
166.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0001	1103	0
166.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	4057	32
166.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	6037	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
166.6	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	116	2
166.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
166.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
167	**217-202-0302**	**Геосетка полипропиленовая двуосноориентированная разрывная нагрузка 30 кН/м (прим.к москитной сетке)**	**1 м2**	**74,14**	**1472**	**109 134**
		Раздел 9. Двери, ИТОГО:	тенге			**13 648 917**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 873 568**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 434 441**
		машины и механизмы	Тенге			**486 751**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**111 135**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**10 288 598**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**607**
		Подраздел 9.1. Устройство металлических дверей, ИТОГО:	тенге			**6 266 533**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**771 105**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**383 836**
		машины и механизмы	Тенге			**10 342**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 287**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**5 485 087**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**162**
168	**6108-0204-0101**	**Установка блока дверного металлического однопольного, стена кирпичная**	**м2**	**77,6**	**11025**	**855 540**
		из них:				
168.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	2,0118	4801	9 659
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,0118	2390	4 808
168.2	215-202-0603	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00043	109237	47
168.3	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,4207	1590	669
168.4	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,24	2171	521
168.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0046	12909	59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0046	3924	18
168.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0045	6217	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0045	2299	10
168.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0047	8310	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0047	2746	13
168.8	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0073	47	0
168.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0568	23	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
168.10	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1045	22	2
169	**223-207-0101**	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный**	**1 м2**	**77,6**	**67180**	**5 213 168**
170	**6108-0204-0103**	**Установка блока дверного металлического двупольного, стена кирпичная**	**м2**	**2,4**	**10183**	**24 439**
		из них:				
170.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,8716	4801	8 986
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,8716	2390	4 473
170.2	215-202-0603	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00044	109237	48
170.3	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,3901	1590	620
170.4	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,18	2171	391
170.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0049	12909	63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0049	3924	19
170.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0048	6217	30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0048	2299	11
170.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,005	8310	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005	2746	14
170.8	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0082	47	0
170.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,053	23	1
170.10	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0842	22	2
171	**223-207-0102**	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный**	**1 м2**	**2,4**	**70069**	**168 166**
172	**223-502-0103**	**Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг**	**1 комплект**	**1**	**5220**	**5 220**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		Подраздел 9.2. Устройство деревянных дверей, ИТОГО:	тенге			**6 460 417**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 275 395**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**634 938**
		машины и механизмы	Тенге			**465 235**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**103 753**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**4 719 787**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**283**
173	**6108-0201-0101**	**Установка блока дверного в наружной или внутренней стене каменной, площадь проема до 3 м2**	**м2**	**275,94**	**7839**	**2 163 094**
		из них:				
173.1	002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	0,8953	5163	4 622
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,8953	2570	2 301
173.2	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,00105	23835	25
173.3	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0008	109237	87
173.4	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,375	1186	445
173.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0413	861	36
173.6	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,432	2171	938
173.7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0969	13811	1 338
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0969	2746	266
173.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0152	12909	196
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0152	3924	60

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
173.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0183	8310	152
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0183	2746	50
		неучтенные ресурсы				
173.10	261-104-0121	Блоки дверные	м2	275,94	0	0
173.11	261-107-0628	Скобяные изделия	комплект	0	0	0
174	**223-201-0105**	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П**	**1 м2**	**90,72**	**12734**	**1 155 228**
175	**223-201-0103**	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П**	**1 м2**	**119,07**	**12298**	**1 464 323**
176	**223-201-0102**	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П**	**1 м2**	**66,15**	**14666**	**970 156**
177	**223-502-0902**	**Ручка раздельная**	**1 пара**	**182**	**2802**	**509 964**
178	**223-502-0201**	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3**	**1 шт.**	**364**	**543**	**197 652**
		Подраздел 9.3. Откосы, ИТОГО:	тенге			**921 967**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**827 069**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**415 667**
		машины и механизмы	Тенге			**11 174**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**4 094**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**83 724**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**162**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
179	**6112-0202-0201**	**Штукатурка поверхности отдельных элементов по бетону и камню цементными растворами, откоса плоского оконного и дверного**	**м2**	**85,3**	**9460**	**806 938**
		из них:				
179.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	1,79	5201	9 310
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,79	2614	4 679
179.2	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,001	21639	22
179.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0206	6217	128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	2299	47
		неучтенные ресурсы				
179.4	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	3,6679	21268	78 009
180	**6112-0302-0201**	**Покраска откосов известковая по штукатурке**	**м2**	**85,3**	**434**	**37 020**
		из них:				
180.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	0,092	4198	386
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,092	2109	194
180.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	64460	11
180.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0001	1103	0
180.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	4057	32
180.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	6037	0
180.6	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	116	2
180.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
180.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
		Раздел 10. Внутренняя отделка 1 этажа, ИТОГО:	тенге			**2 778 278**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 003 747**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 005 140**
		машины и механизмы	Тенге			**80 552**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**33 869**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**693 980**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**422**
		Подраздел 10.1. Отделка стен и потолков, ИТОГО:	тенге			**2 778 278**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 003 747**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 005 140**
		машины и механизмы	Тенге			**80 552**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**33 869**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**693 980**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**422**
181	**6112-0301-0302**	**Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за два раза**	**м2**	**26,64**	**2939**	**78 295**
		из них:				
181.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	0,5529	5201	2 876
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,5529	2614	1 445
181.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0013	251	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
181.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,117	310	36
181.4	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	398	10
181.5	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0137	201	3
181.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0005	12909	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	3924	2
181.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0007	6217	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	2299	2
181.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0005	8310	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2746	1
182	**232-501-0301 Коб=26,64**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**1 кг**	**95,904**	**77**	**7 385**
183	**6112-0302-0106**	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, потолок подготовленный под окраску**	**м2**	**26,64**	**1335**	**35 564**
		из них:				
183.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,26	4935	1 283
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,26	2480	645
183.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
183.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
183.4	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,055	116	6
183.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
183.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001	8310	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001	2746	3
184	**236-202-0301 Коб=26,64**	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**1 т**	**0,01838**	**200964**	**3 694**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
185	**6112-0301-0103**	**Затирка потолков цем.-песч.раствором**	**м2**	**198,09**	**297**	**58 833**
		из них:				
185.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,06	4756	285
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,06	2390	143
185.2	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,0074	735	5
185.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0011	6217	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2299	3
186	**212-402-0107 Коб=198,09**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**1 м3**	**0,11885**	**21639**	**2 572**
187	**1115-0108-1807**	**Устройство теплоизоляционного слоя 50 мм**	**м2**	**13,4**	**1125**	**15 075**
		из них:				
187.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,2357	4738	1 117
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2357	2344	552
187.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00054	0	0
187.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00054	12909	7
187.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	23	1
188	**234-101-0204**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110**	**1 м3**	**0,7035**	**35077**	**24 677**
189	**217-109-0108**	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм**	**1 шт.**	**161**	**67**	**10 787**
190	**6112-0202-0103**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена**	**м2**	**15,9**	**4217**	**67 050**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
190.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,74	5291	3 915
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,74	2659	1 968
190.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
190.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0012	861	1
190.4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	5248	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047	2299	108
190.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19
		неучтенные ресурсы				
190.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,29733	21639	6 434
190.7	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	0,88086	1069	942
191	**6112-0302-0201**	**Покраска поверхности внутри зданий, известковая по штукатурке**	**м2**	**129,7**	**434**	**56 290**
		из них:				
191.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	0,092	4198	386
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,092	2109	194
191.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	64460	11
191.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0001	1103	0
191.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	4057	32
191.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	6037	0
191.6	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	116	2
191.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
191.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
192	**6112-0202-0101**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**м2**	**232,4**	**3555**	**826 182**
		из них:				
192.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,65	5025	3 266
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,65	2525	1 641
192.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
192.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0007	861	1
192.4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	5248	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047	2299	108
192.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	6217	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0062	2299	14
		неучтенные ресурсы				
192.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	3,50924	21639	75 936
192.7	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	6,43748	1069	6 882
193	**6112-0301-0101**	**Затирка стен цем.-песч.раствором (124,2+190,6+70,2)**	**м2**	**385**	**437**	**168 245**
		из них:				
193.1	003-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7)	чел.-ч	0,097	4346	422
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,097	2184	212
193.2	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,0083	735	6
193.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0014	6217	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0014	2299	3
194	**212-402-0107 Коб=385**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**1 м3**	**0,308**	**21639**	**6 665**
195	**6112-0301-0201**	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная растворами из сухих смесей**	**м2**	**95,1**	**1329**	**126 388**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
195.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,2577	4935	1 272
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2577	2480	639
195.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0008	251	0
195.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,117	310	36
195.4	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	398	10
195.5	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0092	201	2
195.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0003	12909	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	3924	1
195.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0005	6217	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2299	1
195.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2746	1
		неучтенные ресурсы				
195.9	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	342,36	77	26 362
196	**6112-0302-0105**	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску**	**м2**	**30,4**	**1192**	**36 237**
		из них:				
196.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,231	4935	1 140
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,231	2480	573
196.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
196.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
196.4	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,05	116	6
196.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
196.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001	8310	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001	2746	3
		неучтенные ресурсы				
196.7	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,019152	200964	3 849
197	**6112-0302-0303**	**Покраска улучшенная масляным составом по штукатурке, стена**	**м2**	**127,2**	**2549**	**324 233**
		из них:				
197.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,468	5025	2 352
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,468	2525	1 182
197.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
197.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
197.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,113	765	86
197.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000024	6037	0
197.6	261-201-0310	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000075	851834	64
197.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
197.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0011	8310	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2746	3
		неучтенные ресурсы				
197.9	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	23,36664	767	17 922
198	**6112-0102-0201**	**Облицовка поверхности плитками на растворе по кирпичу и бетону**	**м2**	**14,4**	**10636**	**153 158**
		из них:				
198.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	2	5114	10 228
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	2570	5 140
198.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,015	21842	328

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
198.3	215-206-0401	Опилки древесные	м3	0,001	6701	7
198.4	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0004	28736	11
198.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00465	36	0
198.6	218-103-0201	Ветошь	кг	0,005	1103	6
198.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0005	11587	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2746	1
198.8	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0081	6217	50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0081	2299	19
		неучтенные ресурсы				
198.9	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	14,4	2549	36 706
199	**1115-0108-1807**	**Устройство теплоизоляционного слоя 50 мм**	**м2**	**166,2**	**1125**	**186 975**
		из них:				
199.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,2357	4738	1 117
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2357	2344	552
199.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00054	0	0
199.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00054	12909	7
199.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	23	1
200	**234-101-0203**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80**	**1 м3**	**8,73**	**32227**	**281 342**
201	**217-109-0108**	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм**	**1 шт.**	**1994**	**67**	**133 598**
		Раздел 11. Внутренняя отделка 2-9 этажей, ИТОГО:	тенге			**17 685 754**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**15 045 211**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**7 559 672**
		машины и механизмы	Тенге			**622 987**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**258 251**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 017 556**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**3 186**
		Подраздел 11.1. Отделка стен и потолков, ИТОГО:	тенге			**17 685 754**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**15 045 211**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**7 559 672**
		машины и механизмы	Тенге			**622 987**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**258 251**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 017 556**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**3 186**
202	**6112-0301-0302**	**Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за два раза**	**м2**	**264,48**	**2939**	**777 307**
		из них:				
202.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	0,5529	5201	2 876
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,5529	2614	1 445
202.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0013	251	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
202.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,117	310	36
202.4	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	398	10
202.5	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0137	201	3
202.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0005	12909	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	3924	2
202.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0007	6217	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	2299	2
202.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0005	8310	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2746	1
203	**232-501-0301 Коб=264,48**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**1 кг**	**952,128**	**77**	**73 314**
204	**6112-0302-0106**	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, потолок подготовленный под окраску**	**м2**	**264,48**	**1335**	**353 081**
		из них:				
204.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,26	4935	1 283
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,26	2480	645
204.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
204.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
204.4	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,055	116	6
204.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
204.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001	8310	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001	2746	3
205	**236-202-0301 Коб=264,48**	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**1 т**	**0,18249**	**200964**	**36 674**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
206	**6112-0301-0103**	**Затирка потолков цем.-песч.раствором**	**м2**	**1584,72**	**297**	**470 662**
		из них:				
206.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,06	4756	285
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,06	2390	143
206.2	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,0074	735	5
206.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0011	6217	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2299	3
207	**212-402-0107 Коб=1584,72**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**1 м3**	**0,95083**	**21639**	**20 575**
208	**6112-0302-0201**	**Покраска поверхности /потолков/ внутри зданий, известковая по штукатурке**	**м2**	**1584,72**	**434**	**687 768**
		из них:				
208.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	0,092	4198	386
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,092	2109	194
208.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	64460	11
208.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0001	1103	0
208.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	4057	32
208.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	6037	0
208.6	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	116	2
208.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
208.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
209	**6112-0301-0101**	**Затирка стен цем.-песч.раствором (1138,4+1941,6)**	**м2**	**3080**	**437**	**1 345 960**
		из них:				
209.1	003-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7)	чел.-ч	0,097	4346	422
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,097	2184	212
209.2	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,0083	735	6
209.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0014	6217	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0014	2299	3
210	**212-402-0107 Коб=3080**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**1 м3**	**2,464**	**21639**	**53 318**
211	**6112-0302-0201**	**Покраска поверхности внутри зданий, известковая по штукатурке**	**м2**	**1138,4**	**434**	**494 066**
		из них:				
211.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	0,092	4198	386
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,092	2109	194
211.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	64460	11
211.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0001	1103	0
211.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	4057	32
211.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	6037	0
211.6	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	116	2
211.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
211.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
212	**6112-0202-0101**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**м2**	**1798,4**	**3555**	**6 393 312**
		из них:				
212.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,65	5025	3 266
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,65	2525	1 641
212.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
212.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0007	861	1
212.4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	5248	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047	2299	108
212.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	6217	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0062	2299	14
		неучтенные ресурсы				
212.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	27,15584	21639	587 625
212.7	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	49,81568	1069	53 253
213	**6112-0202-0103**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена**	**м2**	**90,4**	**4217**	**381 217**
		из них:				
213.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,74	5291	3 915
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,74	2659	1 968
213.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
213.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0012	861	1
213.4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	5248	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047	2299	108
213.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
213.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	1,69048	21639	36 580
213.7	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	5,00816	1069	5 354
214	**6112-0301-0201**	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная растворами из сухих смесей**	**м2**	**788**	**1329**	**1 047 252**
		из них:				
214.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,2577	4935	1 272
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2577	2480	639
214.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0008	251	0
214.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,117	310	36
214.4	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	398	10
214.5	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0092	201	2
214.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0003	12909	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	3924	1
214.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0005	6217	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2299	1
214.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2746	1
		неучтенные ресурсы				
214.9	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2836,8	77	218 434
215	**6112-0302-0105**	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску**	**м2**	**243,2**	**1192**	**289 894**
		из них:				
215.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,231	4935	1 140

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,231	2480	573
215.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
215.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
215.4	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,05	116	6
215.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
215.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001	8310	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001	2746	3
		неучтенные ресурсы				
215.7	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,153216	200964	30 791
216	**6112-0102-0201**	**Облицовка поверхности плитками на растворе по кирпичу и бетону**	**м2**	**115,2**	**10636**	**1 225 267**
		из них:				
216.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	2	5114	10 228
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	2570	5 140
216.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,015	21842	328
216.3	215-206-0401	Опилки древесные	м3	0,001	6701	7
216.4	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0004	28736	11
216.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00465	36	0
216.6	218-103-0201	Ветошь	кг	0,005	1103	6
216.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0005	11587	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2746	1
216.8	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0081	6217	50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0081	2299	19
		неучтенные ресурсы				
216.9	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	115,2	2549	293 645

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
217	**6112-0302-0303**	**Покраска улучшенная масляным составом по штукатурке, стена (188+304,8+52+110,4+100,8+288,8)**	**м2**	**1044,8**	**2549**	**2 663 195**
		из них:				
217.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,468	5025	2 352
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,468	2525	1 182
217.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
217.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
217.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,113	765	86
217.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000024	6037	0
217.6	261-201-0310	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000075	851834	64
217.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
217.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0011	8310	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2746	3
		неучтенные ресурсы				
217.9	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	191,92976	767	147 210
		Раздел 12. Внутренняя отделка подвала, ИТОГО:	тенге			**643 550**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**574 133**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**288 446**
		машины и механизмы	Тенге			**16 189**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**6 433**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**53 229**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**132**
		Подраздел 12.1. Отделка стен и потолков, ИТОГО:	тенге			**643 550**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**574 133**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**288 446**
		машины и механизмы	Тенге			**16 189**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**6 433**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**53 229**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**132**
218	**6112-0301-0103**	**Затирка потолков цем.-песч.раствором**	**м2**	**251,57**	**297**	**74 716**
		из них:				
218.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,06	4756	285
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,06	2390	143
218.2	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,0074	735	5
218.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0011	6217	7

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2299	3
219	**212-402-0107 Коб=251,57**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**1 м3**	**0,15094**	**21639**	**3 266**
220	**6112-0301-0101**	**Затирка стен цем.-песч.раствором**	**м2**	**354,3**	**437**	**154 829**
		из них:				
220.1	003-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7)	чел.-ч	0,097	4346	422
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,097	2184	212
220.2	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,0083	735	6
220.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0014	6217	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0014	2299	3
221	**212-402-0107 Коб=354,3**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**1 м3**	**0,28344**	**21639**	**6 133**
222	**6112-0202-0101**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**м2**	**32,6**	**3555**	**115 893**
		из них:				
222.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,65	5025	3 266
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,65	2525	1 641
222.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
222.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0007	861	1
222.4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	5248	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047	2299	108
222.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	6217	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0062	2299	14
		неучтенные ресурсы				
222.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,49226	21639	10 652

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
222.7	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	0,90302	1069	965
223	**6112-0302-0201**	**Покраска стен и потолков известковая по штукатурке**	**м2**	**638,47**	**434**	**277 096**
		из них:				
223.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	0,092	4198	386
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,092	2109	194
223.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	64460	11
223.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0001	1103	0
223.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	4057	32
223.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	6037	0
223.6	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	116	2
223.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
223.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
		Раздел 13. Люк со стремянкой, ИТОГО:	тенге			**81 095**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**21 621**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**10 781**
		машины и механизмы	Тенге			**1 067**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**225**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**58 408**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**5**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		Подраздел 13.1. Устройство каркаса и обшивки, ИТОГО:	тенге			**81 095**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**21 621**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**10 781**
		машины и механизмы	Тенге			**1 067**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**225**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**58 408**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**5**
224	**1109-0606-0110**	**Монтаж лестницы (стремянки)**	**т конструкций**	**0,03332**	**215105**	**7 167**
		из них:				
224.1	002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	35,1	5516	193 612
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	35,1	2746	96 385
224.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,88	0	0
224.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
224.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
224.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
224.6	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,0005	109237	55
224.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00003	954056	29
224.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
224.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,7	550	935

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
224.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,51	251	128
224.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
224.12	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
224.13	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
224.14	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
224.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,006	278998	1 674
224.16	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,29	12909	3 744
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,29	3924	1 138
224.17	314-102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,15	15579	2 337
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
224.18	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	8,7	87	757
224.19	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	9,46	609	5 761
224.20	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,09	96	201
224.21	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,44	8310	3 656
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,44	2746	1 208
225	**222-506-0401**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	**1 т**	**0,03332**	**1142034**	**38 053**
226	**1109-0601-0102**	**Монтаж люка из уголков, полосовой и листовой стали**	**т конструкций**	**0,04976**	**227570**	**11 324**
		из них:				
226.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
226.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
226.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
226.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
226.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
226.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
226.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
226.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
226.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
226.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
226.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
226.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
226.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
226.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
226.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
226.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
226.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
226.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
226.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
226.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
226.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
227	**214-201-0102**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**1 т**	**0,01751**	**331826**	**5 810**
228	**214-101-0101**	**Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм**	**1 т**	**0,01005**	**317592**	**3 192**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
229	**214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**1 т**	**0,02212**	**307290**	**6 797**
230	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,00008**	**301416**	**24**
231	**1110-0210-0101**	**Установка бруска**	**м3 древесины в конструкции**	**0,0052**	**77050**	**401**
		из них:				
231.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	11,8	4618	54 492
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	11,8	2299	27 128
231.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,37	0	0
231.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	4,38	2146	9 399
231.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,2	861	6 199
231.5	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	3,38	264	892
231.6	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесиныпаста ПАФ ЛСТ	т	0,00196	1174643	2 302
231.7	261-103-0124	Конструкции деревянные	м3	0	0	0
231.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15	12909	1 936
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
231.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,22	8310	1 828
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,22	2746	604
232	**215-202-1002**	**Брусок обрезной лиственных пород (береза, липа) длиной от 2 м до 3,75 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 70 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2**	**1 м3**	**0,0052**	**109237**	**568**
233	**6111-0101-0504**	**Изоляция поверхности плоской и криволинейной минплитами**	**м3**	**0,032**	**70215**	**2 247**
		из них:				
233.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	11,1	4420	49 062

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	11,1	2221	24 653
233.2	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0079	458521	3 622
233.3	214-209-0206	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	2,9	737	2 137
233.4	214-209-0213	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	1,93	716	1 382
233.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,004	36	0
233.6	235-201-1501	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	16,2	511	8 278
233.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,69	8310	5 734
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,69	2746	1 895
234	**234-101-0204 Коб=1,03**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110**	**1 м3**	**0,03296**	**35077**	**1 156**
235	**6107-0102-0212**	**Обшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм**	**м2**	**0,64**	**864**	**553**
		из них:				
235.1	002-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6)	чел.-ч	0,183	4311	789
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,183	2146	393
235.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,037	861	32
235.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0052	8310	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0052	2746	14
235.4	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0018	22	0
		неучтенные ресурсы				
235.5	215-302-0202	Плита ДВП твердая марки ТС-400, группа А ГОСТ 4598-86 толщиной 5 мм	1000 м2	0,000656	594046	390
236	**223-502-0201**	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3**	**1 шт.**	**2**	**543**	**1 086**
237	**6112-0302-0319**	**Покраска улучшенная масляным составом по дереву, потолок**	**м2**	**0,64**	**3409**	**2 182**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
237.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,654	5025	3 286
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,654	2525	1 651
237.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
237.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
237.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,1	765	76
237.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000024	6037	0
237.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
237.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0011	8310	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2746	3
		неучтенные ресурсы				
237.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,19072	767	146
237.9	261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	0,2624	0	0
		Раздел 14. Ограждения, ИТОГО:	тенге			**10 959 827**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 253 509**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**624 475**
		машины и механизмы	Тенге			**56 995**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**16 992**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**9 649 323**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**234**
		Подраздел 14.1. Ограждения лестниц, ИТОГО:	тенге			**2 315 505**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**738 381**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**368 017**
		машины и механизмы	Тенге			**16 668**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**4 932**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 560 456**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**134**
238	**6106-0304-0201**	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-1)**	**м**	**1,56**	**13685**	**21 349**
		из них:				
238.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,74	5731	9 972
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,74	2853	4 964
238.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
238.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,003	1251	4
238.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
238.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
238.6	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	2941	3 000
238.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9
238.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
238.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66
239	**222-509-1601**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,02682**	**1122115**	**30 095**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
240	**6106-0304-0201**	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-2)**	**м**	**3,2**	**13685**	**43 792**
		из них:				
240.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,74	5731	9 972
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,74	2853	4 964
240.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
240.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,003	1251	4
240.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
240.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
240.6	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	2941	3 000
240.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9
240.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
240.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66
241	**222-509-1601**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,04972**	**1122115**	**55 792**
242	**6106-0304-0201**	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-2/1)**	**м**	**2,83**	**13685**	**38 729**
		из них:				
242.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,74	5731	9 972
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,74	2853	4 964
242.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
242.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,003	1251	4
242.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
242.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
242.6	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	2941	3 000
242.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9
242.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
242.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66
243	**222-509-1601**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,04961**	**1122115**	**55 668**
244	**6106-0304-0201 Коб =14**	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-2/2)**	**м**	**39,9**	**13685**	**546 032**
		из них:				
244.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,74	5731	9 972
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,74	2853	4 964
244.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
244.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,003	1251	4
244.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
244.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
244.6	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	2941	3 000
244.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9
244.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
244.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66
245	**222-509-1601 Коб=14**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,69664**	**1122115**	**781 710**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
246	**6106-0304-0201 Коб =15**	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-3)**	**м**	**11,25**	**13685**	**153 956**
		из них:				
246.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,74	5731	9 972
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,74	2853	4 964
246.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
246.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,003	1251	4
246.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
246.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
246.6	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	2941	3 000
246.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9
246.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
246.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66
247	**222-509-1601 Коб=15**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,2181**	**1122115**	**244 733**
248	**6106-0304-0201**	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-3/1)**	**м**	**0,75**	**13685**	**10 264**
		из них:				
248.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,74	5731	9 972
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,74	2853	4 964
248.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
248.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,003	1251	4
248.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
248.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
248.6	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	2941	3 000
248.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9
248.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
248.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66
249	**222-509-1601**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,00842**	**1122115**	**9 453**
250	**6106-0304-0201**	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-4)**	**м**	**2,15**	**13685**	**29 423**
		из них:				
250.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,74	5731	9 972
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,74	2853	4 964
250.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
250.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,003	1251	4
250.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
250.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
250.6	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	2941	3 000
250.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9
250.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
250.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66
251	**222-509-1601**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,03916**	**1122115**	**43 942**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
252	**6112-0305-0104 Коб =29**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**31,552**	**3164**	**99 831**
		из них:				
252.1	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,646	4846	3 131
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,646	2435	1 573
252.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,003	1103	3
252.3	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	986	27
252.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
252.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2746	1
		неучтенные ресурсы				
252.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	7,761792	767	5 953
253	**6104-0802-0403**	**Установка монтажных изделий масса, до 20 кг (Зд-1) (0,832х118шт)**	**т**	**0,09818**	**1474746**	**144 785**
		из них:				
253.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	42,7	5944	253 809
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	42,7	2959	126 349
253.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	1194333	1 194 333
253.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	274757	10 990
253.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	332	7 055
253.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,03	8310	8 559
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,03	2746	2 828
		Подраздел 14.2. Ограждения входных групп, ИТОГО:	тенге			**238 781**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**11 706**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**5 824**
		машины и механизмы	Тенге			**1 199**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**370**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**225 876**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2**
254	**6106-0304-0204 Коб =2**	**Установка ограждения металлического без поручня (Ог-5)**	**м**	**1,68**	**2909**	**4 887**
		из них:				
254.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,415	5341	2 217
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,415	2659	1 103
254.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
254.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
254.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
254.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0038	6217	24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0038	2299	9
254.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
254.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0221	8310	184
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0221	2746	61
255	**241-105-0142 Коб=2**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм**	**1 м**	**1,68**	**9942**	**16 703**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
256	**241-105-0142 Коб=2**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм**	**1 м**	**3,6**	**9942**	**35 791**
257	**241-105-0111 Коб=2**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 22х3,0 мм**	**1 м**	**5**	**5155**	**25 775**
258	**6106-0304-0204 Коб =2**	**Установка ограждения металлического без поручня (Ог-6)**	**м**	**3,6**	**2909**	**10 472**
		из них:				
258.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,415	5341	2 217
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,415	2659	1 103
258.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
258.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
258.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
258.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0038	6217	24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0038	2299	9
258.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
258.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0221	8310	184
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0221	2746	61
259	**241-105-0142**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм**	**1 м**	**3,6**	**9942**	**35 791**
260	**241-105-0142 Коб=2**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм**	**1 м**	**5,4**	**9942**	**53 687**
261	**241-105-0111 Коб=2**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 22х3,0 мм**	**1 м**	**10,8**	**5155**	**55 674**
		Подраздел 14.3. Ограждения балконов, ИТОГО:	тенге			**8 405 542**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**503 422**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**250 634**
		машины и механизмы	Тенге			**39 129**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**11 690**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**7 862 991**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**98**
262	**6106-0304-0203** **Коб =27**	**Установка ограждения металлического с поручнями из поливинилхлорида (Бо-1)**	**м**	**124,2**	**4331**	**537 910**
		из них:				
262.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,571	5341	3 050
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,571	2659	1 518
262.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
262.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
262.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
262.5	261-107-0852	Поручень поливинилхлоридный	м	1,02	561	572
262.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9
262.7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
262.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66
		неучтенные ресурсы				
262.9	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	2,59578	1145676	2 973 923

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
263	**222-509-1601 Коб=27**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**2,92653**	**1122115**	**3 283 903**
264	**6106-0304-0203 Коб =9**	**Установка ограждения металлического с поручнями из поливинилхлорида (Бо-2)**	**м**	**27**	**4331**	**116 937**
		из них:				
264.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,571	5341	3 050
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,571	2659	1 518
264.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
264.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
264.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
264.5	261-107-0852	Поручень поливинилхлоридный	м	1,02	561	572
264.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9
264.7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
264.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66
		неучтенные ресурсы				
264.9	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,5643	1145676	646 505
265	**222-509-1601 Коб=9**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,57402**	**1122115**	**644 116**
266	**6111-0501-0505 Коб =29**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**101,5**	**195**	**19 793**
		из них:				
266.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,0213	5025	107
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0213	2525	54
266.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	602024	8

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
266.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859926	77
266.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	204	1
266.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
266.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001	11587	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
266.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
267	**6104-0802-0403**	**Установка монтажных изделий масса, до 20 кг /Зд-2/ (261x0,474)**	**т**	**0,12372**	**1474746**	**182 456**
		из них:				
267.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	42,7	5944	253 809
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	42,7	2959	126 349
267.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	1194333	1 194 333
267.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	274757	10 990
267.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	332	7 055
267.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,03	8310	8 559
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,03	2746	2 828
		Раздел 15. Входные крыльца /лист 14/, ИТОГО:	тенге			**658 818**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**308 664**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**154 185**
		машины и механизмы	Тенге			**11 878**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 212**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**338 276**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**63**
		Подраздел 15.1. Облицовка крыльца, ИТОГО:	тенге			**658 818**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**308 664**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**154 185**
		машины и механизмы	Тенге			**11 878**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 212**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**338 276**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**63**
268	**6112-0202-0101**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**м2**	**6,7**	**3555**	**23 819**
		из них:				
268.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,65	5025	3 266
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,65	2525	1 641
268.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
268.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0007	861	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
268.4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	5248	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047	2299	108
268.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	6217	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0062	2299	14
		неучтенные ресурсы				
268.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,10117	21639	2 189
268.7	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	0,18559	1069	198
269	**6112-0102-0102**	**Облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками, стены на цементном растворе**	**м2**	**6,7**	**14828**	**99 348**
		из них:				
269.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	2,7	5291	14 286
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,7	2659	7 179
269.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,02	21842	437
269.3	216-101-0501	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ГОСТ 22266-2013 ССПЦ400-Д20	т	0,0004	28412	11
269.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,005	36	0
269.5	218-103-0201	Ветошь	кг	0,005	1103	6
269.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0011	11587	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2746	3
269.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0121	6217	75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0121	2299	28
270	**213-306-0102**	**Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93 толщиной 55 мм, серая**	**1 м2**	**6,7**	**6655**	**44 588**
271	**1111-0101-2502**	**Покрытия из брусчатки. Устройство на цементном растворе с заполнением швов**	**м2 покрытия**	**20,2**	**7287**	**147 197**
		из них:				
271.1	006-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	1,18	5013	5 915

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,18	2480	2 926
271.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0377	0	0
271.3	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	6667	204
271.4	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0194	20180	391
271.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0385	36	1
271.6	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,33	245	326
271.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0377	11587	437
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0377	2746	104
271.8	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0108	1095	12
272	**255-102-0201**	**Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017**	**1 м2**	**20,2**	**6507**	**131 441**
273	**6112-0401-0110**	**Облицовка фасада металлосайдингом**	**м2**	**43,2**	**2121**	**91 627**
		из них:				
273.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,3484	4756	1 657
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3484	2390	833
273.2	261-107-0233	Крепитель кассеты (икля)	шт.	2,6	79	205
273.3	261-107-0861	Салазка	шт.	1,4	180	252
273.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00054	12909	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00054	3924	2
274	**231-303-0101**	**Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм**	**1 м2**	**43,2**	**2741**	**118 411**
		Раздел 16. Почтовые ящики, ИТОГО:	тенге			**326 007**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**0**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**0**
		оборудование	Тенге			**326 007**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
		Подраздел 16.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**326 007**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**0**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**0**
		оборудование	Тенге			**326 007**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
275	**528-101-0102**	**Ящик почтовый секционный "Орион" на 4 секции**	**1 шт.**	**9**	**36223**	**326 007**
		Раздел 17. Откидной пандус, ИТОГО:	тенге			**750 000**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**0**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**750 000**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
		Подраздел 17.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**750 000**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**0**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**750 000**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
276	**290-000-0000 (пл)**	**Наклонное подъемное устройство НПМ-01**	**1 шт**	**1**	**750000**	**750 000**
		Раздел 18. Козырьки световых приямков /лист 87, общее/, ИТОГО:	тенге			**1 193 988**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**132 319**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**66 032**
		машины и механизмы	Тенге			**2 252**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**421**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 059 416**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**27**
		Подраздел 18.1. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**1 193 988**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**132 319**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**66 032**
		машины и механизмы	Тенге			**2 252**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**421**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 059 416**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**27**
277	**1109-0601-0102** **Коб =8**	**Монтаж изделий из профильных труб и угловой стали (41,7+1,8)**	**т конструкций**	**0,348**	**227570**	**79 194**
		из них:				
277.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
277.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
277.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
277.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
277.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
277.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
277.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
277.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
277.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
277.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
277.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
277.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
277.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
277.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
277.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
277.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
277.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
277.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
277.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
277.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
277.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
278	**222-525-0101 Коб=8**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**1 т**	**0,3336**	**1131473**	**377 459**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
279	**222-519-0301 Коб=8**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,0144**	**1078806**	**15 535**
280	**6111-0501-0505 Коб =29**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**10,092**	**195**	**1 968**
		из них:				
280.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,0213	5025	107
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0213	2525	54
280.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	602024	8
280.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859926	77
280.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	204	1
280.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
280.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001	11587	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
280.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
281	**1109-0501-0301 Коб =8**	**Постановка болтов строительных с гайками и шайбами**	**болт**	**32**	**606**	**19 392**
		из них:				
281.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,119	5073	604
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,119	2525	300
281.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0003	0	0
281.3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0	954056	0
281.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2746	1
282	**243-907-5109 Коб=8**	**Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М12х100**	**1000 шт.**	**0,032**	**178907**	**5 725**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
283	**1115-0504-0101 Коб =8**	**Облицовка поликарбонатными листами козырьков приямков**	**м2 поверхности козырька**	**14,4**	**8258**	**118 915**
		из них:				
283.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,486	5291	2 571
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,486	2659	1 292
283.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,001	0	0
283.3	217-206-0302	Профиль для поликарбонатных листов соединительный разъемный "крышка"	м	1,1	1282	1 410
283.4	217-206-0303	Профиль для поликарбонатных листов соединительный разъемный "база"	м	1,1	1283	1 411
283.5	217-206-0304	Профиль для поликарбонатных листов торцевой	м	2,7	273	737
283.6	217-206-0305	Профиль для поликарбонатных листов пристенный	м	1,2	1308	1 570
283.7	261-201-0616	Лента перфорированная самоклеящаяся для поликарбонатных листов	м	2,7	202	545
283.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001	8310	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001	2746	3
283.9	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,047	47	2
283.10	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0702	22	2
283.11	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0393	23	1
284	**217-206-0216 Коб=1,02**	**Панель монолитная поликарбонатная цветная толщиной 12 мм**	**1 м2**	**14,688**	**39202**	**575 799**
		Раздел 19. Металлическая решетка МР-1 /лист 91, общее/, ИТОГО:	тенге			**155 553**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**71 778**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**35 244**
		машины и механизмы	Тенге			**2 889**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**734**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**80 886**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**14**
		Подраздел 19.1. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**155 553**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**71 778**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**35 244**
		машины и механизмы	Тенге			**2 889**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**734**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**80 886**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**14**
285	**6103-0701-0101 Коб =4**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,256**	**9482**	**2 427**
		из них:				
285.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2)	чел.-ч	1,35	3865	5 218
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,35	1924	2 597
285.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
285.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	7006	1 752

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
285.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	31	15
285.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,18	13811	2 486
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2746	494
285.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0013	8310	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0013	2746	4
286	**212-101-0901 Коб=1,02**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**1 м3**	**0,26112**	**24128**	**6 300**
287	**214-403-0102 Коб=4**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**0,00706**	**485367**	**3 425**
288	**214-101-0201 Коб=4**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**1 т**	**0,00754**	**307290**	**2 316**
289	**214-210-0201 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,0005**	**286064**	**142**
290	**1109-0601-0102 Коб =4**	**Монтаж изделий из угловой стали.**	**т конструкций**	**0,03436**	**227570**	**7 819**
		из них:				
290.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
290.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
290.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
290.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
290.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
290.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
290.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
290.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
290.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
290.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
290.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
290.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
290.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
290.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
290.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
290.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
290.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
290.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
290.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
290.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
290.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
291	**214-201-0102**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**1 т**	**0,03436**	**331826**	**11 402**
292	**6114-0103-0102** **Коб =4**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм**	**м**	**14**	**3294**	**46 116**
		из них:				
292.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,56	5859	3 281
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,56	2853	1 598
292.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	251	4
292.3	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0003	13811	4

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2746	1
292.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0002	12909	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	3924	1
292.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
293	**241-201-0613**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм**	**1 м**	**14**	**1828**	**25 592**
294	**1108-0201-0703 Коб =4**	**Установка металлических решеток приямков**	**т металлических изделий**	**0,07756**	**291698**	**22 624**
		из них:				
294.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	42,3	4891	206 889
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	42,3	2435	103 000
294.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,49	0	0
294.3	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,75	21842	16 382
294.4	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,06	624577	37 475
294.5	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	5	1293	6 465
294.6	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,69	13811	9 530
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,69	2746	1 895
294.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,8	8310	14 958
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,8	2746	4 943
295	**214-201-0102**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**1 т**	**0,07756**	**331826**	**25 736**
296	**6111-0501-0205 Коб =29**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м2**	**3,683**	**254**	**935**
		из них:				
296.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	0,0295	6206	183

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0295	3119	92
296.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	680949	61
296.3	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	380806	6
296.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	204	2
296.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
296.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001	11587	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
296.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
297	**6111-0501-0505**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**3,683**	**195**	**718**
		из них:				
297.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,0213	5025	107
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0213	2525	54
297.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	602024	8
297.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859926	77
297.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	204	1
297.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
297.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001	11587	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
297.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
		Раздел 20. Вертикальный подъемник, ИТОГО:	тенге			**2 240 158**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**106 392**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**58 498**
		машины и механизмы	Тенге			**1 609**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**334**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**0**
		оборудование	Тенге			**2 132 157**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**22**
		Подраздел 20.1. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**2 240 158**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**106 392**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**58 498**
		машины и механизмы	Тенге			**1 609**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**334**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**0**
		оборудование	Тенге			**2 132 157**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**22**
298	**1303-0110-0201**	**Монтаж оборудования платформы, грузоподъемность 0,5 т, высота подъема 6 м.**	**шт.**	**1**	**108001**	**108 001**
		из них:				
298.1	007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	22	4836	106 392
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	22	2659	58 498
298.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1	0	0
298.3	261-701-0141	Масса	т	0,093	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
298.4	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,05	13409	670
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,05	3924	196
298.5	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	5,8	87	505
298.6	322-303-0105	Станок рельсосверлильный	маш.-ч	0,267	68	18
298.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,05	8310	416
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,05	2746	137
299	**516-201-0101**	**Платформа подъемная для лиц с ограниченными возможностями с вертикальным перемещением модели ПП ВП-225 (ПВ-250 П), грузоподъемность 225 кг, стандартный размер 800х1250 мм, внешние размеры подъемника 1250х1250 мм, скорость 0,15 м/с, высота подъема 1,4 м СТ РК ГОСТ 51630-2009, СТ РК 2960-2017**	**1 комплект**	**1**	**2132157**	**2 132 157**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 9 этажный жилой дом (1 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-01-04-01
(Локальный сметный расчет)

на Водоснабжение

Основание: ВК

Сметная стоимость	**12677,447**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**2332,833**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,844**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**12 677 447**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 714 867**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 301 286**
		машины и механизмы	Тенге			**155 664**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**31 547**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**7 489 030**
		оборудование	Тенге			**317 886**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**844**
		Раздел 1. Водопровод и канализация (подвал), ИТОГО:	тенге			**3 933 109**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 600 283**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**781 542**
		машины и механизмы	Тенге			**64 964**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**17 902**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 949 975**
		оборудование	Тенге			**317 886**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**291**
		Подраздел 1.1. Водопровод хоз-питьевой -В1-, ИТОГО:	тенге			**1 381 259**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**629 695**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**308 952**
		машины и механизмы	Тенге			**40 102**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**12 022**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**711 462**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**115**
1	**6114-0202-0102**	**Установка задвижек, диаметр до 50 мм**	**шт.**	**1**	**9013**	**9 013**
		из них:				
1.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,47	5186	7 623
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,47	2525	3 712
1.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
1.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
1.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,014	1403	20
1.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
1.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,02	8310	166
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02	2746	55
		неучтенные ресурсы				
1.7	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	2	0	0
1.8	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	1	0	0
2	**242-103-0301**	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50**	**1 шт.**	**1**	**56615**	**56 615**
3	**1116-0401-0210**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 325 мм (футляр)**	**м трубопровода**	**1**	**32884**	**32 884**
		из них:				
3.1	004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	2,31	5555	12 832
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,31	2705	6 249
3.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0602	0	0
3.3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00044	20180	9
3.4	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,069	2280	157
3.5	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,9891	251	248
3.6	241-102-0238	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х4,0 мм	м	0,93	15564	14 475
3.7	241-112-0237	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325х8,0 мм	шт.	0,09	49121	4 421
3.8	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	708	0
3.9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0162	13811	224
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0162	2746	44

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
3.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0037	12909	48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0037	3924	15
3.11	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,4083	332	136
3.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0403	8310	335
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0403	2746	111
4	**1122-0601-0108**	**Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,001**	**7286418**	**7 286**
		из них:				
4.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	197	5461	1 075 817
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	197	2659	523 823
4.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	15,6656	0	0
4.3	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,25	122915	30 729
4.4	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	7006	2 172
4.5	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	120	4702	564 240
4.6	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	1300	435	565 500
4.7	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	4390	1058	4 644 620
4.8	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,165	540519	89 186
4.9	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	1,2	346	415
4.10	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	32,8	18	590
4.11	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,28	11587	3 244
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,28	2746	769
4.12	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	47,56	1818	86 464
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел.-ч	0,4756	0	0
4.13	324-102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	14,91	14986	223 441
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	14,91	3924	58 507

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
5	**6114-0102-0502**	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм**	**м**	**3**	**3389**	**10 167**
		из них:				
5.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,5866	5640	3 308
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,5866	2746	1 611
5.2	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,002	1019	2
5.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0033	1186	4
5.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	550	2
5.5	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	5628	18
5.6	241-216-0309	Хомут для крепления труб диаметром 59-66, с резиновым уплотнителем	шт.	0,33	73	24
5.7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00066243	13811	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00066243	2746	2
5.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00018971	12909	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00018971	3924	1
5.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,187	96	18
5.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00018971	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00018971	2746	1
5.11	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0083	23	0
6	**241-102-0139**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	**1 м**	**3**	**1679**	**5 037**
7	**1122-0601-0101**	**Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,003**	**1733850**	**5 202**
		из них:				
7.1	004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	116	5555	644 380
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	116	2705	313 780

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
7.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2279	0	0
7.3	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,25	122915	30 729
7.4	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	7006	2 172
7.5	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	21	4702	98 742
7.6	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	220	435	95 700
7.7	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	770	1058	814 660
7.8	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,028	540519	15 135
7.9	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	1,2	346	415
7.10	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	38,8	18	698
7.11	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,06	11587	695
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,06	2746	165
7.12	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	16,79	1818	30 524
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел.-ч	0,1679	0	0
8	**6114-0102-0206**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 50 мм**	**м**	**37**	**3068**	**113 516**
		из них:				
8.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,518	5640	2 922
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,518	2746	1 422
8.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
8.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	1019	4
8.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00646	550	4
8.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0038	5901	22
8.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
8.7	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0062	765	5
8.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0054	767	4

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
8.9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0014	13811	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0014	2746	4
8.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0007	12909	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	3924	3
8.11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0477	96	5
8.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0087	8310	72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0087	2746	24
9	**241-101-0406**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм**	**1 м**	**37**	**2904**	**107 448**
10	**6114-0102-0205**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**80**	**2369**	**189 520**
		из них:				
10.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,4045	5640	2 281
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,4045	2746	1 111
10.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
10.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	1019	4
10.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	550	2
10.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0019	5901	11
10.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
10.7	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	765	4
10.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	767	3
10.9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0008	13811	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	2746	2
10.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0007	12909	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	3924	3

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
10.11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0477	96	5
10.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0044	8310	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0044	2746	12
11	**241-101-0405**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм**	**1 м**	**23**	**2135**	**49 105**
12	**241-101-0404**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм**	**1 м**	**25**	**1718**	**42 950**
13	**241-101-0403**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	**1 м**	**19**	**1422**	**27 018**
14	**241-101-0401**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм**	**1 м**	**23**	**762**	**17 526**
15	**6114-0401-0101**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**130**	**363**	**47 190**
		из них:				
15.1	004-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3)	чел.-ч	0,0501	7139	358
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0501	3476	174
15.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	251	3
15.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0
15.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
15.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0
15.6	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	133	2
16	**6301-0301-0101**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм**	**км**	**0,13**	**246514**	**32 047**
		из них:				
16.1	004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	51,5	4721	243 132

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	51,5	2299	118 398
16.2	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0,00059	711131	420
16.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	251	2 962
17	**6114-0202-0102**	**Установка компенсаторов диаметром до 50 мм**	**шт.**	**3**	**9013**	**27 039**
		из них:				
17.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,47	5186	7 623
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,47	2525	3 712
17.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
17.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
17.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,014	1403	20
17.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
17.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,02	8310	166
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02	2746	55
18	**242-403-0103**	**Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 50**	**1 шт.**	**1**	**16216**	**16 216**
19	**242-403-0102**	**Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 40**	**1 шт.**	**1**	**12912**	**12 912**
20	**242-403-0101**	**Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 32**	**1 шт.**	**1**	**11908**	**11 908**
21	**1116-0701-0102**	**Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка**	**кран**	**4**	**29314**	**117 256**
		из них:				
21.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,3	5640	1 692
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3	2746	824

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
21.2	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
21.3	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
21.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
21.5	242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	1695	1 695
21.6	261-301-0322	Головки для присоединения рукавов поливочных, d 25 мм ГОСТ Р 53279-2009	шт.	2	120	240
21.7	261-301-0326	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	20	1283	25 660
22	**241-114-0107**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-40х3,0 мм**	**1 шт.**	**1**	**476**	**476**
23	**241-114-0104**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 40х3,0-32х3,0 мм**	**1 шт.**	**1**	**323**	**323**
24	**241-114-0102**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм**	**1 шт.**	**1**	**287**	**287**
25	**6114-0201-0201**	**Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах, диаметр до 50 мм**	**соединение**	**8**	**6389**	**51 112**
		из них:				
25.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,96	5859	5 625
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,96	2853	2 739
25.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00062	831695	516
25.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,007	1234	9
25.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,007	1403	10
25.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,44	332	146
25.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
26	**241-116-0207**	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	**1 шт.**	**4**	**2149**	**8 596**
27	**241-116-0206**	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм**	**1 шт.**	**2**	**3163**	**6 326**
28	**241-116-0205**	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм**	**1 шт.**	**2**	**2602**	**5 204**
29	**1106-0101-0101**	**Устройство бетонных упоров**	**м3**	**0,15**	**30206**	**4 531**
		из них:				
29.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2)	чел.-ч	1,35	3865	5 218
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,35	1924	2 597
29.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1813	0	0
29.3	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	20318	20 724
29.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
29.5	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	7006	1 752
29.6	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	31	15
29.7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,18	13811	2 486
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2746	494
29.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0013	8310	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0013	2746	4
30	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**1 кг**	**71,4**	**708**	**50 551**
31	**241-119-0204**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм**	**1 шт.**	**1**	**476**	**476**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
32	**242-207-1704**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	**1 шт.**	**1**	**20810**	**20 810**
33	**6111-0101-1701**	**Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметрдо 160 мм**	**м**	**127**	**1835**	**233 045**
		из них:				
33.1	003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,211	5678	1 198
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,211	2853	602
33.2	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	3680	53
33.3	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	2469	370
33.4	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	3172	6
33.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,025	8310	208
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,025	2746	69
		неучтенные ресурсы				
33.6	261-105-0144	Трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019	м	139,7	0	0
34	**234-303-0218 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 60 мм**	**1 м**	**40,7**	**602**	**24 501**
35	**234-303-0215 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 48 мм**	**1 м**	**25,3**	**476**	**12 043**
36	**234-303-0214 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 42 мм**	**1 м**	**27,5**	**383**	**10 532**
37	**234-303-0212 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 35 мм**	**1 м**	**20,9**	**341**	**7 127**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
38	**234-303-0210 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 28 мм**	**1 м**	**25,3**	**295**	**7 464**
		Подраздел 1.2. Горячее водоснабжение -Т3-, ИТОГО:	тенге			**767 725**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**436 709**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**212 632**
		машины и механизмы	Тенге			**11 521**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 803**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**319 495**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**78**
39	**6114-0102-0206**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 50 мм**	**м**	**19**	**3068**	**58 292**
		из них:				
39.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,518	5640	2 922
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,518	2746	1 422
39.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
39.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	1019	4
39.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00646	550	4
39.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0038	5901	22
39.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
39.7	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0062	765	5
39.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0054	767	4
39.9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0014	13811	19

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0014	2746	4
39.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0007	12909	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	3924	3
39.11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0477	96	5
39.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0087	8310	72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0087	2746	24
40	**241-101-0406**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм**	**1 м**	**19**	**2904**	**55 176**
41	**6114-0102-0205**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**111**	**2369**	**262 959**
		из них:				
41.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,4045	5640	2 281
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,4045	2746	1 111
41.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
41.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	1019	4
41.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	550	2
41.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0019	5901	11
41.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
41.7	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	765	4
41.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	767	3
41.9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0008	13811	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	2746	2
41.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0007	12909	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	3924	3
41.11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0477	96	5
41.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0044	8310	37

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0044	2746	12
42	**241-101-0405**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм**	**1 м**	**57**	**2135**	**121 695**
43	**241-101-0404**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм**	**1 м**	**21**	**1718**	**36 078**
44	**241-101-0403**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	**1 м**	**8**	**1422**	**11 376**
45	**241-101-0402**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	**1 м**	**25**	**988**	**24 700**
46	**6114-0202-0102**	**Установка компенсаторов диаметром до 50 мм**	**шт.**	**3**	**9013**	**27 039**
		из них:				
46.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,47	5186	7 623
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,47	2525	3 712
46.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
46.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
46.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,014	1403	20
46.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
46.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,02	8310	166
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02	2746	55
47	**242-403-0103**	**Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 50**	**1 шт.**	**1**	**16216**	**16 216**
48	**242-403-0102**	**Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 40**	**1 шт.**	**1**	**12912**	**12 912**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
49	**242-403-0101**	**Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 32**	**1 шт.**	**1**	**11908**	**11 908**
50	**241-114-0107**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-40х3,0 мм**	**1 шт.**	**1**	**476**	**476**
51	**241-114-0104**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 40х3,0-32х3,0 мм**	**1 шт.**	**2**	**323**	**646**
52	**241-114-0102**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм**	**1 шт.**	**1**	**287**	**287**
53	**6114-0201-0202**	**Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах, диаметр 65 мм**	**соединение**	**2**	**9827**	**19 654**
		из них:				
53.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,46	5859	8 554
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,46	2853	4 165
53.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00062	831695	516
53.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,33	1234	407
53.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,013	1403	18
53.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,75	332	249
53.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
54	**241-116-0208**	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм**	**1 шт.**	**2**	**2847**	**5 694**
55	**6114-0201-0201**	**Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах, диаметр до 50 мм**	**соединение**	**4**	**6389**	**25 556**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
55.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,96	5859	5 625
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,96	2853	2 739
55.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00062	831695	516
55.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,007	1234	9
55.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,007	1403	10
55.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,44	332	146
55.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
56	**241-116-0207**	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	**1 шт.**	**2**	**2149**	**4 298**
57	**241-116-0206**	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм**	**1 шт.**	**2**	**3163**	**6 326**
58	**6114-0401-0101**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**109**	**363**	**39 567**
		из них:				
58.1	004-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3)	чел.-ч	0,0501	7139	358
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0501	3476	174
58.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	251	3
58.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0
58.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
58.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0
58.6	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	133	2
59	**6301-0301-0101**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм**	**км**	**0,109**	**246514**	**26 870**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
59.1	004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	51,5	4721	243 132
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	51,5	2299	118 398
59.2	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0,00059	711131	420
59.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	251	2 962
		Подраздел 1.3. Водомерный узел ф 50 мм для ТЗ (без обводной линии), ИТОГО:	тенге			**253 512**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**44 081**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**21 462**
		машины и механизмы	Тенге			**1 122**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**243**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**208 309**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**9**
60	**6114-0501-0101**	**Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией,диаметр ввода до 65 мм, диаметр водомера до 40 мм**	**узел**	**1**	**57850**	**57 850**
		из них:				
60.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	8,5	5186	44 081
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	8,5	2525	21 462
60.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,001	20180	20
60.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,41	1234	506
60.4	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	2,67	251	670
60.5	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
60.6	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
60.7	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
60.8	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	775	9 300
60.9	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3	708	2 124
60.10	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,02	13811	276
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02	2746	55
60.11	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02	12909	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02	3924	78
60.12	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,77	332	256
60.13	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,04	8310	332
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,04	2746	110
61	**242-103-0301**	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50**	**1 шт.**	**2**	**56615**	**113 230**
62	**261-302-0272**	**Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160**	**1 комплект**	**1**	**3173**	**3 173**
63	**242-303-0204**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32**	**1 шт.**	**1**	**8858**	**8 858**
64	**241-116-0107**	**Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015диаметром 50 мм**	**1 шт.**	**6**	**1734**	**10 404**
65	**241-114-0107**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-40х3,0 мм**	**1 шт.**	**2**	**476**	**952**
66	**242-404-0605**	**Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 40**	**1 шт.**	**1**	**9962**	**9 962**
67	**244-301-0506**	**Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 40**	**1 шт.**	**1**	**49083**	**49 083**
		Подраздел 1.4. Циркуляционный трубопровод -Т4-, ИТОГО:	тенге			**572 241**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**340 556**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**165 832**
		машины и механизмы	Тенге			**8 725**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 037**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**222 960**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**61**
68	**6114-0102-0205**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**99**	**2369**	**234 531**
		из них:				
68.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,4045	5640	2 281
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,4045	2746	1 111
68.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
68.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	1019	4
68.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	550	2
68.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0019	5901	11
68.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
68.7	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	765	4
68.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	767	3
68.9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0008	13811	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	2746	2
68.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0007	12909	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	3924	3

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
68.11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0477	96	5
68.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0044	8310	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0044	2746	12
69	**241-101-0405**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм**	**1 м**	**19**	**2135**	**40 565**
70	**241-101-0404**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм**	**1 м**	**17**	**1718**	**29 206**
71	**241-101-0403**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	**1 м**	**63**	**1422**	**89 586**
72	**6114-0202-0102**	**Установка компенсаторов диаметром до 50 мм**	**шт.**	**3**	**9013**	**27 039**
		из них:				
72.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,47	5186	7 623
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,47	2525	3 712
72.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
72.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
72.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,014	1403	20
72.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
72.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,02	8310	166
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02	2746	55
73	**242-403-0102**	**Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 40**	**1 шт.**	**1**	**12912**	**12 912**
74	**242-403-0101**	**Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 32**	**1 шт.**	**1**	**11908**	**11 908**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
75	**6114-0202-0101**	**Установка компенсаторов диаметром 25 мм**	**шт.**	**1**	**8921**	**8 921**
		из них:				
75.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,47	5186	7 623
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,47	2525	3 712
75.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
75.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
75.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,008	1403	11
75.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
75.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
		неучтенные ресурсы				
75.7	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	2	0	0
75.8	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	1	0	0
76	**242-403-0502**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 25**	**1 шт.**	**1**	**11210**	**11 210**
77	**241-114-0107**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-40х3,0 мм**	**1 шт.**	**1**	**476**	**476**
78	**241-114-0104**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 40х3,0-32х3,0 мм**	**1 шт.**	**1**	**323**	**323**
79	**241-114-0102**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм**	**1 шт.**	**1**	**287**	**287**
80	**6114-0201-0201**	**Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах, диаметр до 50 мм**	**соединение**	**6**	**6389**	**38 334**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
80.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,96	5859	5 625
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,96	2853	2 739
80.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00062	831695	516
80.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,007	1234	9
80.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,007	1403	10
80.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,44	332	146
80.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
81	**241-116-0206**	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм**	**1 шт.**	**2**	**3163**	**6 326**
82	**241-116-0205**	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм**	**1 шт.**	**2**	**2602**	**5 204**
83	**241-116-0204**	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм**	**1 шт.**	**2**	**2107**	**4 214**
84	**1116-1101-0101**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**84**	**363**	**30 492**
		из них:				
84.1	004-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3)	чел.-ч	0,0501	7139	358
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0501	3476	174
84.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	251	3
84.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0
84.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
84.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0
84.6	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	133	2

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
85	**1122-0701-0101**	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0,084**	**246513**	**20 707**
		из них:				
85.1	004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	51,5	4721	243 132
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	51,5	2299	118 398
85.2	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0,00059	711131	420
85.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	251	2 962
		Подраздел 1.5. Водомерный узел ф 32 мм для Т4 (без обводной линии), ИТОГО:	тенге			**326 375**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**30 753**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**14 973**
		машины и механизмы	Тенге			**699**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**149**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**294 923**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**6**
86	**1116-0901-0201**	**Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка**	**узел**	**1**	**44543**	**44 543**
		из них:				
86.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	5,93	5186	30 753
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5,93	2525	14 973
86.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,05	0	0
86.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,16	2280	365
86.4	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,9	251	226

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
86.5	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
86.6	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
86.7	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
86.8	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	775	9 300
86.9	261-301-0275	Обвязки водомеров из стальных водогазопроводных бесшовных и сварных труб с фланцами, болтами, гайками, прокладками и муфтовой арматурой	комплект	1	0	0
86.10	261-301-0513	Водомеры	шт.	1	0	0
86.11	261-302-0272	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	1	3173	3 173
86.12	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	2	0	0
86.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,01	13811	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
86.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,01	12909	129
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	3924	39
86.15	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,55	332	183
86.16	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,03	8310	249
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,03	2746	82
87	**242-101-1201**	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 40**	**1 шт.**	**2**	**66430**	**132 860**
88	**242-306-0401**	**Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, для воды и пара, Т до +425°С, PN 40, марки 19с53нж ГОСТ 33423-2015 DN 40**	**1 шт.**	**1**	**76405**	**76 405**
89	**242-303-0203**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25**	**1 шт.**	**1**	**7728**	**7 728**
90	**241-116-0106**	**Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015диаметром 40 мм**	**1 шт.**	**6**	**3312**	**19 872**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
91	**241-114-0107**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-40х3,0 мм**	**1 шт.**	**2**	**476**	**952**
92	**241-117-0402**	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм**	**1 шт.**	**1**	**240**	**240**
93	**242-404-0604**	**Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32**	**1 шт.**	**1**	**7735**	**7 735**
94	**244-301-0505**	**Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 32**	**1 шт.**	**1**	**36040**	**36 040**
		Подраздел 1.6. Канализация производственная напорная КЗН, ИТОГО:	тенге			**631 997**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**118 489**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**57 690**
		машины и механизмы	Тенге			**2 795**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**648**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**192 827**
		оборудование	Тенге			**317 886**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**22**
95	**6116-0501-0101**	**Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т**	**шт.**	**1**	**78043**	**78 043**
		из них:				
95.1	004-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	13	5369	69 797
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13	2614	33 982
95.2	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,014	18772	263

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
95.3	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00127	831695	1 056
95.4	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,39	1234	481
95.5	241-116-0206	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	1	3163	3 163
95.6	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	2149	2 149
95.7	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,07	951	67
95.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,05	12909	645
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,05	3924	196
95.9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,52	332	173
95.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,03	8310	249
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,03	2746	82
96	**511-101-0101**	**Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 6,0 м3/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин**	**1 шт.**	**2**	**158943**	**317 886**
97	**6114-0202-0102**	**Установка задвижек и обратных клапанов диаметром 50 мм**	**шт.**	**4**	**9013**	**36 052**
		из них:				
97.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,47	5186	7 623
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,47	2525	3 712
97.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
97.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
97.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,014	1403	20
97.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
97.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,02	8310	166
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02	2746	55

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
98	**242-307-0204**	**Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 40**	**1 шт.**	**2**	**18076**	**36 152**
99	**242-101-1201**	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 40**	**1 шт.**	**2**	**66430**	**132 860**
100	**241-116-0106**	**Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015диаметром 40 мм**	**1 шт.**	**2**	**3312**	**6 624**
101	**6114-0102-0501**	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**5**	**3784**	**18 920**
		из них:				
101.1	004-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	0,633	5750	3 640
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,633	2800	1 772
101.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
101.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,002	1019	2
101.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	550	2
101.5	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	5628	18
101.6	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0012	13811	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0012	2746	3
101.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0007	12909	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	3924	3
101.8	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,2244	96	22
101.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0087	8310	72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0087	2746	24
102	**241-102-0133**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х3,0 мм**	**1 м**	**5**	**1092**	**5 460**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		Раздел 2. Водопровод хоз-питьевой -В1-, блок-секция 1, ИТОГО:	тенге			**3 434 710**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 222 148**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**596 128**
		машины и механизмы	Тенге			**32 506**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**4 002**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 180 056**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**216**
		Подраздел 2.1. Трубы и запорная арматура, ИТОГО:	тенге			**2 659 306**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 181 090**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**576 130**
		машины и механизмы	Тенге			**31 390**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 696**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 446 826**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**208**
103	**6114-0103-0304**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 40 мм**	**м**	**40**	**1464**	**58 560**
		из них:				
103.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,25	5640	1 410
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,25	2746	686

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
103.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,003	1186	4
103.3	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	0,513	18	9
103.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00012	12909	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00012	3924	0
103.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3591	104	37
103.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00012	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00012	2746	0
103.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,045	23	1
		неучтенные ресурсы				
103.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	39,6	0	0
103.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
104	**241-205-1105 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм**	**1 м**	**39,6**	**904**	**35 798**
105	**6114-0103-0303**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 32 мм**	**м**	**183**	**1342**	**245 586**
		из них:				
105.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,23	5640	1 297
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,23	2746	632
105.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
105.3	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	10	6
105.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00008	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	3924	0
105.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3018	104	31
105.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00008	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	2746	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
105.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0533	23	1
		неучтенные ресурсы				
105.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	181,17	0	0
105.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
106	**241-205-1104 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм**	**1 м**	**181,17**	**565**	**102 361**
107	**6114-0103-0302**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм**	**м**	**370**	**1223**	**452 510**
		из них:				
107.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,21	5640	1 184
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,21	2746	577
107.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
107.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,764	6	5
107.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00005	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00005	3924	0
107.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,2516	104	26
107.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00005	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00005	2746	0
107.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0667	23	2
		неучтенные ресурсы				
107.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	366,3	0	0
107.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
108	**241-205-1103 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм**	**1 м**	**366,3**	**337**	**123 443**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
109	**6114-0202-0101**	**Установка компенсаторов диаметром 25 мм**	**шт.**	**4**	**8921**	**35 684**
		из них:				
109.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,47	5186	7 623
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,47	2525	3 712
109.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
109.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
109.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,008	1403	11
109.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
109.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
		неучтенные ресурсы				
109.7	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	8	0	0
109.8	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	4	0	0
110	**242-403-0502**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 25**	**1 шт.**	**4**	**11210**	**44 840**
111	**241-114-0101**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм /25х20/**	**1 шт.**	**2**	**323**	**646**
112	**241-119-0202**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**2**	**207**	**414**
113	**241-119-0203**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 25 мм**	**1 шт.**	**36**	**314**	**11 304**
114	**242-303-0101**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15**	**1 шт.**	**180**	**4203**	**756 540**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
115	**242-303-0103**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 25**	**1 шт.**	**2**	**7592**	**15 184**
116	**242-207-2804**	**Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка), с рычажной рукояткой для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	**1 шт.**	**2**	**13065**	**26 130**
117	**242-207-2703**	**Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) с накидной гайкой (американка), для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**1 шт.**	**18**	**3973**	**71 514**
118	**241-211-1404**	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х1/2″**	**1 шт.**	**144**	**196**	**28 224**
119	**241-208-2503**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 32 мм**	**1 шт.**	**72**	**48**	**3 456**
120	**241-208-2502**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 25 мм**	**1 шт.**	**216**	**31**	**6 696**
121	**241-209-1903**	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм**	**1 шт.**	**36**	**102**	**3 672**
122	**241-209-1902**	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм**	**1 шт.**	**99**	**52**	**5 148**
123	**241-210-0601**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм**	**1 шт.**	**72**	**2138**	**153 936**
124	**6111-0101-1701**	**Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметрдо 160 мм**	**м**	**52**	**1835**	**95 420**
		из них:				
124.1	003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,211	5678	1 198
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,211	2853	602
124.2	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	3680	53

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
124.3	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	2469	370
124.4	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	3172	6
124.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,025	8310	208
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,025	2746	69
		неучтенные ресурсы				
124.6	261-105-0144	Трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019	м	57,2	0	0
125	**234-303-0214 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 42 мм**	**1 м**	**30,8**	**383**	**11 796**
126	**234-303-0212 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 35 мм**	**1 м**	**26,4**	**341**	**9 002**
127	**6114-0401-0101**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**593**	**363**	**215 259**
		из них:				
127.1	004-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3)	чел.-ч	0,0501	7139	358
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0501	3476	174
127.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	251	3
127.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0
127.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
127.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0
127.6	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	133	2
128	**6301-0301-0101**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм**	**км**	**0,593**	**246514**	**146 183**
		из них:				
128.1	004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	51,5	4721	243 132

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	51,5	2299	118 398
128.2	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0,00059	711131	420
128.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	251	2 962
		Подраздел 2.2. Коллектор для поквартирной разводки (на 2 подкл), ИТОГО:	тенге			**775 404**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**41 058**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**19 998**
		машины и механизмы	Тенге			**1 116**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**306**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**733 230**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**7**
129	**6114-0102-0205** **Коб =18**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**18**	**2369**	**42 642**
		из них:				
129.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,4045	5640	2 281
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,4045	2746	1 111
129.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
129.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	1019	4
129.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	550	2
129.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0019	5901	11
129.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
129.7	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	765	4
129.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	767	3

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
129.9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0008	13811	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	2746	2
129.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0007	12909	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	3924	3
129.11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0477	96	5
129.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0044	8310	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0044	2746	12
130	**241-101-0403**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	**1 м**	**18**	**1422**	**25 596**
131	**242-303-0102 Коб=18**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 20**	**1 шт.**	**36**	**5604**	**201 744**
132	**242-404-0602 Коб=18**	**Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20**	**1 шт.**	**36**	**2640**	**95 040**
133	**244-301-0406 Коб=18**	**Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15**	**1 шт.**	**36**	**4018**	**144 648**
134	**241-211-1405 Коб=18**	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х3/4″**	**1 шт.**	**72**	**248**	**17 856**
135	**241-211-1301 Коб=18**	**Муфта полипропиленовая PP-R разъемная диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**36**	**244**	**8 784**
136	**241-603-0101 Коб=18**	**Переходник сантехнический латунный с "Н"-"В" резьбой PN 20 размерами 15х3/4-1/2″**	**1 шт.**	**36**	**525**	**18 900**
137	**242-304-0602 Коб=18**	**Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 20**	**1 шт.**	**36**	**6101**	**219 636**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
138	**241-208-2502 Коб=18**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм**	**1 шт.**	**18**	**31**	**558**
		Раздел 3. Горячее водоснабжение -Т3-, ИТОГО:	тенге			**4 952 794**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 698 082**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**828 002**
		машины и механизмы	Тенге			**44 155**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**5 836**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 210 558**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**302**
		Подраздел 3.1. Трубы и запорная арматура, ИТОГО:	тенге			**4 177 390**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 657 024**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**808 004**
		машины и механизмы	Тенге			**43 039**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**5 530**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 477 328**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**294**
139	**6114-0103-0305**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 50 мм**	**м**	**14**	**1587**	**22 218**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
139.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,27	5640	1 523
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,27	2746	741
139.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,003	1186	4
139.3	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	0,445	29	13
139.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00018	12909	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00018	3924	1
139.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,4146	104	43
139.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00018	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00018	2746	0
139.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,03	23	1
		неучтенные ресурсы				
139.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	13,86	0	0
139.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
140	**241-205-1106 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х8,3 мм**	**1 м**	**13,86**	**1413**	**19 584**
141	**6114-0103-0304**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 40 мм**	**м**	**28**	**1464**	**40 992**
		из них:				
141.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,25	5640	1 410
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,25	2746	686
141.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,003	1186	4
141.3	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	0,513	18	9
141.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00012	12909	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00012	3924	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
141.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3591	104	37
141.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00012	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00012	2746	0
141.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,045	23	1
		неучтенные ресурсы				
141.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	27,72	0	0
141.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
142	**241-205-1105 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм**	**1 м**	**27,72**	**904**	**25 059**
143	**6114-0103-0303**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 32 мм**	**м**	**291**	**1342**	**390 522**
		из них:				
143.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,23	5640	1 297
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,23	2746	632
143.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
143.3	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	10	6
143.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00008	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	3924	0
143.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3018	104	31
143.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00008	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	2746	0
143.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0533	23	1
		неучтенные ресурсы				
143.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	288,09	0	0
143.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
144	**241-205-1104 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм**	**1 м**	**288,09**	**565**	**162 771**
145	**6114-0103-0302**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм**	**м**	**383**	**1223**	**468 409**
		из них:				
145.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,21	5640	1 184
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,21	2746	577
145.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
145.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,764	6	5
145.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00005	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00005	3924	0
145.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,2516	104	26
145.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00005	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00005	2746	0
145.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0667	23	2
		неучтенные ресурсы				
145.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	379,17	0	0
145.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
146	**241-205-1103 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм**	**1 м**	**379,17**	**337**	**127 780**
147	**6114-0202-0102**	**Установка компенсаторов диаметром до 50 мм**	**шт.**	**2**	**9013**	**18 026**
		из них:				
147.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,47	5186	7 623
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,47	2525	3 712

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
147.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
147.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
147.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,014	1403	20
147.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
147.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,02	8310	166
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02	2746	55
148	**242-403-0101**	**Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 32**	**1 шт.**	**2**	**11908**	**23 816**
149	**6114-0202-0101**	**Установка компенсаторов диаметром 25 мм**	**шт.**	**16**	**8921**	**142 736**
		из них:				
149.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,47	5186	7 623
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,47	2525	3 712
149.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
149.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
149.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,008	1403	11
149.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
149.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
		неучтенные ресурсы				
149.7	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	32	0	0
149.8	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	16	0	0
150	**242-403-0502**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 25**	**1 шт.**	**2**	**11210**	**22 420**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
151	**242-403-0501**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 20**	**1 шт.**	**14**	**10808**	**151 312**
152	**6116-0701-0105**	**Установка воздухоотводчиков**	**шт.**	**6**	**756**	**4 536**
		из них:				
152.1	004-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	0,12	6078	729
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,12	2959	355
152.2	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
152.3	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
152.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
153	**242-207-1803**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), никелированный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**1 шт.**	**2**	**10078**	**20 156**
154	**242-207-1802**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), никелированный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**4**	**7241**	**28 964**
155	**241-114-0104**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 40х3,0-32х3,0 мм**	**1 шт.**	**2**	**323**	**646**
156	**241-114-0102**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм**	**1 шт.**	**2**	**287**	**574**
157	**241-119-0202**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 20 мм /22+8/**	**1 шт.**	**30**	**207**	**6 210**
158	**241-119-0203**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 25 мм /40+2/**	**1 шт.**	**42**	**314**	**13 188**
159	**241-119-0204**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм /4+2/**	**1 шт.**	**6**	**476**	**2 856**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
160	**242-303-0204**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32**	**1 шт.**	**2**	**8858**	**17 716**
161	**242-303-0202**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20**	**1 шт.**	**16**	**5830**	**93 280**
162	**242-303-0201**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15**	**1 шт.**	**108**	**4474**	**483 192**
163	**241-211-1404**	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х1/2″**	**1 шт.**	**108**	**196**	**21 168**
164	**242-207-2702**	**Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) с накидной гайкой (американка), для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**8**	**2323**	**18 584**
165	**242-207-2703**	**Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) с накидной гайкой (американка), для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**1 шт.**	**2**	**3973**	**7 946**
166	**242-207-2805**	**Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка), с рычажной рукояткой для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 40**	**1 шт.**	**2**	**18528**	**37 056**
167	**241-208-2503**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 32 мм**	**1 шт.**	**72**	**48**	**3 456**
168	**241-208-2502**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 25 мм**	**1 шт.**	**212**	**31**	**6 572**
169	**241-209-1903**	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм**	**1 шт.**	**36**	**102**	**3 672**
170	**241-209-1902**	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм**	**1 шт.**	**99**	**52**	**5 148**
171	**241-210-0601**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм /20х15/**	**1 шт.**	**72**	**2138**	**153 936**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
172	**6111-0101-1701**	**Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметрдо 160 мм**	**м**	**58**	**1835**	**106 430**
		из них:				
172.1	003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,211	5678	1 198
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,211	2853	602
172.2	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	3680	53
172.3	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	2469	370
172.4	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	3172	6
172.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,025	8310	208
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,025	2746	69
173	**234-303-0215 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 48 мм**	**1 м**	**11**	**476**	**5 236**
174	**234-303-0214 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм**	**1 м**	**33**	**383**	**12 639**
175	**234-303-0212 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм**	**1 м**	**19,8**	**341**	**6 752**
176	**6115-0104-0101**	**Установка полотенцесушителя из водогазопроводных труб**	**шт.**	**36**	**17343**	**624 348**
		из них:				
176.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,61	5640	3 440
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,61	2746	1 675
176.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,023	1186	27
176.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,012	426	5
176.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,012	765	9

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
176.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,024	767	18
176.6	245-401-0101	Полотенцесушитель из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, диаметром 25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2	шт.	1	13761	13 761
176.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
176.8	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	22	0
177	**242-207-1502 Коб=36**	**Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для газа, Т до +60°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**72**	**5919**	**426 168**
178	**241-119-0202 Коб=36**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**72**	**207**	**14 904**
179	**6114-0401-0101**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**716**	**363**	**259 908**
		из них:				
179.1	004-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3)	чел.-ч	0,0501	7139	358
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0501	3476	174
179.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	251	3
179.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0
179.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
179.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0
179.6	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	133	2
180	**6301-0301-0101**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм**	**км**	**0,716**	**246514**	**176 504**
		из них:				
180.1	004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	51,5	4721	243 132
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	51,5	2299	118 398
180.2	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0,00059	711131	420

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
180.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	251	2 962
		Подраздел 3.2. Коллектор для поквартирной разводки (на 1 подкл), ИТОГО:	тенге			**775 404**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**41 058**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**19 998**
		машины и механизмы	Тенге			**1 116**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**306**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**733 230**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**7**
181	**6114-0102-0205** **Коб =18**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**18**	**2369**	**42 642**
		из них:				
181.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,4045	5640	2 281
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,4045	2746	1 111
181.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
181.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	1019	4
181.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	550	2
181.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0019	5901	11
181.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
181.7	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	765	4
181.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	767	3
181.9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0008	13811	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	2746	2

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
181.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0007	12909	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	3924	3
181.11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0477	96	5
181.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0044	8310	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0044	2746	12
182	**241-101-0403**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	**1 м**	**18**	**1422**	**25 596**
183	**242-303-0102 Коб=18**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 20**	**1 шт.**	**36**	**5604**	**201 744**
184	**242-404-0602 Коб=18**	**Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20**	**1 шт.**	**36**	**2640**	**95 040**
185	**244-301-0406 Коб=18**	**Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15**	**1 шт.**	**36**	**4018**	**144 648**
186	**241-211-1405 Коб=18**	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х3/4″**	**1 шт.**	**72**	**248**	**17 856**
187	**241-211-1301 Коб=18**	**Муфта полипропиленовая PP-R разъемная диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**36**	**244**	**8 784**
188	**241-603-0101 Коб=18**	**Переходник сантехнический латунный с "Н"-"В" резьбой PN 20 размерами 15х3/4-1/2″**	**1 шт.**	**36**	**525**	**18 900**
189	**242-304-0602 Коб=18**	**Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 20**	**1 шт.**	**36**	**6101**	**219 636**
190	**241-208-2502 Коб=18**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм**	**1 шт.**	**18**	**31**	**558**
		Раздел 4. Циркуляционный трубопровод -Т4-, ИТОГО:	тенге			**356 835**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**194 354**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**95 613**
		машины и механизмы	Тенге			**14 039**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 807**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**148 442**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**36**
		Подраздел 4.1. Трубы и запорная арматура, ИТОГО:	тенге			**356 835**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**194 354**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**95 613**
		машины и механизмы	Тенге			**14 039**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 807**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**148 442**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**36**
191	**6114-0103-0304**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 40 мм**	**м**	**38**	**1464**	**55 632**
		из них:				
191.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,25	5640	1 410
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,25	2746	686
191.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,003	1186	4

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
191.3	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	0,513	18	9
191.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00012	12909	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00012	3924	0
191.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3591	104	37
191.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00012	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00012	2746	0
191.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,045	23	1
		неучтенные ресурсы				
191.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	37,62	0	0
191.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
192	**241-205-1105 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм**	**1 м**	**37,62**	**904**	**34 008**
193	**6114-0103-0303**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 32 мм**	**м**	**16**	**1342**	**21 472**
		из них:				
193.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,23	5640	1 297
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,23	2746	632
193.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
193.3	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	10	6
193.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00008	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	3924	0
193.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3018	104	31
193.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00008	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	2746	0
193.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0533	23	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
193.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	15,84	0	0
193.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
194	**241-205-1104 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм**	**1 м**	**15,84**	**565**	**8 950**
195	**6114-0202-0101**	**Установка компенсаторов диаметром 25 мм**	**шт.**	**3**	**8921**	**26 763**
		из них:				
195.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,47	5186	7 623
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,47	2525	3 712
195.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
195.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
195.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,008	1403	11
195.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
195.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
		неучтенные ресурсы				
195.7	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	6	0	0
195.8	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	3	0	0
196	**242-403-0502**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 25**	**1 шт.**	**3**	**11210**	**33 630**
197	**242-303-0203**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25**	**1 шт.**	**2**	**7728**	**15 456**
198	**242-303-0202**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20**	**1 шт.**	**1**	**5830**	**5 830**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
199	**241-119-0202**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**1**	**207**	**207**
200	**241-119-0204**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм**	**1 шт.**	**4**	**476**	**1 904**
201	**6111-0101-1701**	**Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметрдо 160 мм**	**м**	**54**	**1835**	**99 090**
		из них:				
201.1	003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,211	5678	1 198
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,211	2853	602
201.2	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	3680	53
201.3	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	2469	370
201.4	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	3172	6
201.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,025	8310	208
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,025	2746	69
202	**234-303-0214 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 42 мм**	**1 м**	**34,1**	**383**	**13 060**
203	**234-303-0212 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 35 мм**	**1 м**	**9,9**	**341**	**3 376**
204	**234-303-0210 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 28 мм**	**1 м**	**15,4**	**295**	**4 543**
205	**6114-0401-0101**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**54**	**363**	**19 602**
		из них:				
205.1	004-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3)	чел.-ч	0,0501	7139	358

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0501	3476	174
205.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	251	3
205.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0
205.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
205.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0
205.6	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	133	2
206	**6301-0301-0101**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм**	**км**	**0,054**	**246514**	**13 312**
		из них:				
206.1	004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	51,5	4721	243 132
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	51,5	2299	118 398
206.2	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0,00059	711131	420
206.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	251	2 962

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 9 этажный жилой дом (1 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-01-04-02
(Локальный сметный расчет)

на Канализация

Основание: ВК

Сметная стоимость	**9426,655**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**1559,429**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,569**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**9 426 655**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 140 394**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 529 635**
		машины и механизмы	Тенге			**93 993**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**29 794**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**6 192 267**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**569**
		Раздел 1. Канализация (Блок-секция 1), ИТОГО:	тенге			**9 426 655**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 140 394**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 529 635**
		машины и механизмы	Тенге			**93 993**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**29 794**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**6 192 267**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**569**
		Подраздел 1.1. Канализация бытовая, ИТОГО:	тенге			**2 982 813**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 464 256**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**713 481**
		машины и механизмы	Тенге			**13 864**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**4 011**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 504 694**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**253**
1	**6114-0101-0312**	**Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм**	**м**	**41**	**22297**	**914 177**
		из них:				
1.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,77	5640	4 343
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,77	2746	2 114
1.2	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00023	182510	42
1.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	251	4

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
1.4	218-103-0208	Каболка	т	0,00009	423648	38
1.5	261-305-0242	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	0,998	17773	17 737
1.6	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0036	13811	50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0036	2746	10
1.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
2	**6114-0101-0311**	**Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм**	**м**	**10**	**17059**	**170 590**
		из них:				
2.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,7	5640	3 948
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,7	2746	1 922
2.2	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00022	182510	40
2.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0039	251	1
2.4	218-103-0208	Каболка	т	0,00008	423648	34
2.5	261-305-0241	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=50 мм	м	0,998	12972	12 946
2.6	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0024	13811	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0024	2746	7
2.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0068	8310	57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0068	2746	19
3	**1115-0404-0404**	**Окраска труб по металлу за 2 раза кузбасским лаком /п.27/**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**2**	**953**	**1 906**
		из них:				
3.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,177	4935	873
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,177	2480	439
3.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,002	1103	2
3.3	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000026	943399	25

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
3.4	236-201-0807	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,00009	591006	53
4	**6114-0103-0102**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм**	**м**	**163**	**3294**	**536 922**
		из них:				
4.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,56	5859	3 281
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,56	2853	1 598
4.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	251	4
4.3	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0003	13811	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2746	1
4.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0002	12909	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	3924	1
4.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
5	**241-203-0407 Коб=0,998**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х3,2 мм**	**1 м**	**162,674**	**1081**	**175 851**
6	**6114-0103-0101**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм**	**м**	**198**	**3426**	**678 348**
		из них:				
6.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,584	5859	3 422
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,584	2853	1 666
6.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0039	251	1
6.3	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0001	13811	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
6.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0001	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	3924	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
6.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
7	**241-203-0402 Коб=0,998**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм**	**1 м**	**197,604**	**511**	**100 976**
8	**241-208-3601**	**Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**88**	**98**	**8 624**
9	**241-208-3501**	**Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**50**	**85**	**4 250**
10	**241-208-3503**	**Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**86**	**287**	**24 682**
11	**241-212-0402**	**Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**2**	**430**	**860**
12	**241-209-2506**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**75**	**364**	**27 300**
13	**241-209-2504**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**1**	**249**	**249**
14	**241-209-2501**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**45**	**105**	**4 725**
15	**241-209-2404**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**27**	**163**	**4 401**
16	**241-209-2406**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**36**	**231**	**8 316**
17	**241-209-2401**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**45**	**65**	**2 925**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
18	**241-230-0102**	**Патрубок полипропиленовый PP-R переходной ГОСТ 32414-2013 размерами 100х50 мм**	**1 шт.**	**47**	**250**	**11 750**
19	**241-220-0204**	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**12**	**597**	**7 164**
20	**241-220-0201**	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**	**1 шт.**	**9**	**341**	**3 069**
21	**241-213-0704**	**Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**29**	**128**	**3 712**
22	**241-213-0701**	**Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**	**1 шт.**	**18**	**52**	**936**
23	**6111-0101-1701**	**Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметрдо 160 мм**	**м**	**24**	**1835**	**44 040**
		из них:				
23.1	003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,211	5678	1 198
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,211	2853	602
23.2	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	3680	53
23.3	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	2469	370
23.4	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	3172	6
23.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,025	8310	208
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,025	2746	69
24	**234-303-0215 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 48 мм**	**1 м**	**9,9**	**476**	**4 712**
25	**234-303-0224 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 102 мм**	**1 м**	**16,5**	**1581**	**26 086**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
26	**6103-0701-0101**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,15**	**9482**	**1 422**
		из них:				
26.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2)	чел.-ч	1,35	3865	5 218
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,35	1924	2 597
26.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
26.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	7006	1 752
26.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	31	15
26.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,18	13811	2 486
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2746	494
26.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0013	8310	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0013	2746	4
27	**212-101-0301 Коб=1,02**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**1 м3**	**0,153**	**20318**	**3 109**
28	**1109-0601-0102 Коб =7**	**Монтаж упоров и креплений из стали**	**т конструкций**	**0,01428**	**227570**	**3 250**
		из них:				
28.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
28.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
28.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
28.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
28.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
28.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
28.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
28.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
28.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
28.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
28.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
28.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
28.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
28.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
28.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
28.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
28.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
28.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
28.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
28.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
28.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
29	**222-525-0401**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**1 т**	**0,01428**	**1130290**	**16 141**
30	**241-211-0609**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм /ПМ110/**	**1 шт.**	**40**	**3737**	**149 480**
31	**241-211-0605**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм /ПМ50/**	**1 шт.**	**30**	**1428**	**42 840**
		Подраздел 1.2. Канализация дождевая, ИТОГО:	тенге			**505 714**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**215 043**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**104 722**
		машины и механизмы	Тенге			**7 590**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 123**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**283 081**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**38**
32	**6114-0701-0101**	**Установка водосточных воронок чугунных**	**шт.**	**2**	**15875**	**31 750**
		из них:				
32.1	004-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	2,58	5750	14 835
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,58	2800	7 224
32.2	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00016	182510	29
32.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,19	1234	234
32.4	218-103-0208	Каболка	т	0,00006	423648	25
32.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,01	13811	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
32.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,6	332	531
32.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
33	**290-000-0011 (кпл)**	**Воронка с теплоизоляцией с обжимным фланцем на нержавеющей стали с эл/подогревом**	**1 комплект**	**2**	**21323,45**	**42 647**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
34	**241-513-0102**	**Патрубок ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**2**	**17050**	**34 100**
35	**6114-0102-0205**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**42**	**2369**	**99 498**
		из них:				
35.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,4045	5640	2 281
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,4045	2746	1 111
35.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
35.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	1019	4
35.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	550	2
35.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0019	5901	11
35.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
35.7	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	765	4
35.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	767	3
35.9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0008	13811	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	2746	2
35.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0007	12909	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	3924	3
35.11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0477	96	5
35.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0044	8310	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0044	2746	12
36	**241-101-0405**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм**	**1 м**	**42**	**2135**	**89 670**
37	**241-112-0147**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм**	**1 шт.**	**2**	**3324**	**6 648**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
38	**241-113-0117**	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм**	**1 шт.**	**7**	**2882**	**20 174**
39	**6114-0201-0204**	**Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах, диаметр до 100 мм**	**соединение**	**10**	**14471**	**144 710**
		из них:				
39.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,46	5859	8 554
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,46	2853	4 165
39.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00137	831695	1 139
39.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,33	1234	407
39.4	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	1	4003	4 003
39.5	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,026	1403	36
39.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,75	332	249
39.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
40	**241-117-0104**	**Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**4**	**2787**	**11 148**
41	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**1 кг**	**8**	**708**	**5 664**
42	**244-104-0604**	**Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ**	**1 шт.**	**1**	**1619**	**1 619**
43	**6114-0102-0206**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм**	**м**	**1**	**3068**	**3 068**
		из них:				
43.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,518	5640	2 922
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,518	2746	1 422

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
43.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
43.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	1019	4
43.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00646	550	4
43.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0038	5901	22
43.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
43.7	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0062	765	5
43.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0054	767	4
43.9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0014	13811	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0014	2746	4
43.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0007	12909	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	3924	3
43.11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0477	96	5
43.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0087	8310	72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0087	2746	24
		неучтенные ресурсы				
43.13	241-101-0400	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	1	0	0
43.14	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	708	0
43.15	261-301-0277	Фасонные части	шт.	0	0	0
44	**241-101-0406**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм**	**1 м**	**1**	**2904**	**2 904**
45	**6301-0201-0137**	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 50 мм**	**км**	**0,001**	**3255575**	**3 256**
		из них:				
45.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	203	5461	1 108 583
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	203	2659	539 777

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
45.2	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,25	122915	30 729
45.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	7006	2 172
45.4	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	43	4702	202 186
45.5	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	1730	1058	1 830 340
45.6	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,03	540519	16 216
45.7	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,37	22383	8 282
45.8	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	1,2	346	415
45.9	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	69,1	18	1 244
45.10	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,1	11587	1 159
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1	2746	275
45.11	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	29,84	1818	54 249
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел.-ч	0,2984	0	0
46	**242-303-0204**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32**	**1 шт.**	**1**	**8858**	**8 858**
		Подраздел 1.3. Сантехнические приборы, ИТОГО:	тенге			**5 938 128**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 461 096**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**711 432**
		машины и механизмы	Тенге			**72 540**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**24 660**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**4 404 492**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**278**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
47	**6115-0103-0105**	**Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**36**	**11465**	**412 740**
		из них:				
47.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	1,773	5094	9 032
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,773	2480	4 397
47.2	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0,226	2117	478
47.3	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0003	31625	9
47.4	241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2″	шт.	1	1579	1 579
47.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,02	6217	124
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02	2299	46
47.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,029	8310	241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,029	2746	80
47.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,106	23	2
		неучтенные ресурсы				
47.8	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	36	2071	74 556
48	**244-101-0102**	**Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм**	**1 шт.**	**36**	**10871**	**391 356**
49	**244-104-0405**	**Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором**	**1 шт.**	**36**	**6577**	**236 772**
50	**6115-0102-0102**	**Установка унитаза с бачком высокорасполагаемым**	**комплект**	**36**	**18702**	**673 272**
		из них:				
50.1	004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	2,79	5555	15 498
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,79	2705	7 547

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
50.2	214-209-1001	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0,05	8349	417
50.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,055	1186	65
50.4	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,02	426	9
50.5	218-103-0208	Каболка	т	0,0001	423648	42
50.6	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
50.7	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,03	767	23
50.8	261-105-0618	Замазка защитная	кг	0,4	472	189
50.9	261-105-0635	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00008	1549022	124
50.10	261-107-0720	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	1648	132
50.11	261-301-0263	Трубы смывные из водогазопроводных оцинкованных труб, d 32 мм	шт.	1	1621	1 621
50.12	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,032	6217	199
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,032	2299	74
50.13	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,045	8310	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,045	2746	124
50.14	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,03	22	1
51	**244-101-0307**	**Унитаз размерами L 660 мм, B 330 мм, без бачка**	**1 комплект**	**36**	**14824**	**533 664**
52	**244-101-0601**	**Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм**	**1 комплект**	**36**	**14807**	**533 052**
53	**6115-0103-0201**	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**36**	**5596**	**201 456**
		из них:				
53.1	004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	0,9582	5279	5 058
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,9582	2570	2 463
53.2	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0,226	2117	478

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
53.3	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0003	31625	9
53.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0012	6217	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0012	2299	3
53.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0051	8310	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0051	2746	14
53.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,075	23	2
54	**244-102-0501**	**Мойка стальная эмалированнаяунифицированнаяГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм**	**1 шт.**	**36**	**7060**	**254 160**
55	**244-104-0406**	**Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором**	**1 шт.**	**36**	**5876**	**211 536**
56	**6115-0101-0102**	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**36**	**12237**	**440 532**
		из них:				
56.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	1,95	5640	10 998
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,95	2746	5 355
56.2	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	182510	37
56.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,006	426	3
56.4	218-103-0208	Каболка	т	0,00007	423648	30
56.5	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,06	765	46
56.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,13	767	100
56.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,011	12909	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,011	3924	43
56.8	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,04	6217	249
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,04	2299	92
56.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,076	8310	632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,076	2746	209

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
57	**244-102-0203**	**Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1700x750x380 мм**	**1 шт.**	**36**	**43299**	**1 558 764**
58	**244-104-0604**	**Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ**	**1 шт.**	**36**	**1619**	**58 284**
59	**244-104-0502**	**Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором**	**1 шт.**	**36**	**9944**	**357 984**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 9 этажный жилой дом (1 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-01-04-03
(Локальный сметный расчет)

на Теплоснабжение

Основание:

Сметная стоимость	**86852,040**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**6515,849**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**2,376**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**86 852 040**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**12 727 538**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**6 274 776**
		машины и механизмы	Тенге			**762 975**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**241 073**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**25 678 165**
		оборудование	Тенге			**47 683 362**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2 376**
		Раздел 1. Отопление подвала, ИТОГО:	тенге			**57 282 941**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 717 134**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 311 682**
		машины и механизмы	Тенге			**79 022**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**19 312**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**4 803 424**
		оборудование	Тенге			**47 683 362**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**853**
		Подраздел 1.1. Подвал(общий), ИТОГО:	тенге			**57 282 941**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 717 134**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 311 682**
		машины и механизмы	Тенге			**79 022**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**19 312**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**4 803 424**
		оборудование	Тенге			**47 683 362**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**853**
1	**6114-0102-0105**	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**972**	**2086**	**2 027 592**
		из них:				
1.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,359	5640	2 025
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,359	2746	986
1.2	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,002	1019	2

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
1.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0033	1186	4
1.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	550	2
1.5	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	5628	18
1.6	241-216-0307	Хомут для крепления труб диаметром 48-53, с резиновым уплотнителем	шт.	0,33	60	20
1.7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00058575	13811	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00058575	2746	2
1.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00016775	12909	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00016775	3924	1
1.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0417	96	4
1.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00016775	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00016775	2746	0
1.11	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0083	23	0
		неучтенные ресурсы				
1.12	241-101-0200	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	972	0	0
1.13	261-301-0277	Фасонные части	шт.	0	0	0
2	**241-101-0202**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	**1 м**	**509**	**594**	**302 346**
3	**241-101-0203**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	**1 м**	**185**	**613**	**113 405**
4	**241-101-0204**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм**	**1 м**	**230**	**1102**	**253 460**
5	**241-101-0207**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм**	**1 м**	**48**	**1369**	**65 712**
6	**6114-0102-0106**	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм**	**м**	**200**	**2723**	**544 600**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
6.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,457	5640	2 577
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,457	2746	1 255
6.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
6.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,0026	1019	3
6.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00438	550	2
6.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0053	5901	31
6.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
6.7	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0062	765	5
6.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0055	767	4
6.9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0012	13811	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0012	2746	3
6.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0007	12909	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	3924	3
6.11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0592	96	6
6.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0081	8310	67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0081	2746	22
7	**241-101-0209**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм**	**1 м**	**200**	**1406**	**281 200**
8	**6114-0102-0503**	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 50 до 65 мм**	**м**	**68**	**4012**	**272 816**
		из них:				
8.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,6939	5640	3 914
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,6939	2746	1 905
8.2	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,003	1019	3
8.3	217-104-0102	Шпилька ГОСТ ISO 8992-2015 резьбовая	кг	0	1300	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
8.4	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0066	1186	8
8.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0045	550	2
8.6	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0041	5628	23
8.7	241-216-0311	Хомут для крепления труб диаметром 74-80, с резиновым уплотнителем	шт.	0,33	100	33
8.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000244	12909	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000244	3924	1
8.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,255	96	24
8.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000244	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000244	2746	1
8.11	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0067	23	0
9	**241-101-0211**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65х4,0 мм**	**1 м**	**68**	**2552**	**173 536**
10	**6116-0301-0101 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**	**Установка радиаторов чугунных**	**кВт**	**24,15**	**4243**	**102 468**
		из них:				
10.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,70246	5094	3 578
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,70246	2480	1 742
10.2	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,000505	18772	9
10.3	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	0,0632	1086	69
10.4	261-301-0216	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,0078	7391	58
10.5	261-301-0217	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,0077	7701	59
10.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,001442	12909	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001442	3924	6
10.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,026574	6217	165
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,026574	2299	61

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
10.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,034402	8310	286
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,034402	2746	94
10.9	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,002163	22	0
11	**245-101-0107**	**Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-140, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм**	**1 кВт**	**24,15**	**9023**	**217 905**
12	**6116-0701-0105 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**	**Установка кранов воздушных**	**шт.**	**4**	**778**	**3 112**
		из них:				
12.1	004-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	0,1236	6078	751
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1236	2959	366
12.2	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
12.3	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
12.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
13	**242-207-3801**	**Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**1 шт.**	**4**	**320**	**1 280**
14	**242-207-3702**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**20**	**3796**	**75 920**
15	**242-207-3704**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	**1 шт.**	**13**	**11614**	**150 982**
16	**242-207-3705**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40**	**1 шт.**	**10**	**19340**	**193 400**
17	**242-207-3706**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50**	**1 шт.**	**1**	**26887**	**26 887**
18	**242-203-0601**	**Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара и нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65**	**1 шт.**	**2**	**23427**	**46 854**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
19	**6112-0305-0104**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**150**	**3164**	**474 600**
		из них:				
19.1	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,646	4846	3 131
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,646	2435	1 573
19.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,003	1103	3
19.3	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	986	27
19.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
19.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2746	1
		неучтенные ресурсы				
19.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	36,9	767	28 302
20	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**1 кг**	**850**	**708**	**601 800**
21	**6116-0603-0201 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**	**Установка теплового пункта (БТП)**	**шт.**	**1**	**14158**	**14 158**
		из них:				
21.1	004-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	2,0394	5750	11 727
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,0394	2800	5 710
21.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00186	831695	1 547
21.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,28	1234	346
21.4	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,078	951	74
21.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00412	12909	53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00412	3924	16

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
21.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,4635	332	154
21.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0309	8310	257
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0309	2746	85
22	**513-201-0515**	**Блочный тепловой пункт с независимым отоплением с резервным теплообменником тепловой мощностью от 250-500 кВт и закрытой двухступенчатой ГВС тепловой мощностью от 400-900 кВт**	**1 комплект**	**1**	**47683362**	**47 683 362**
23	**6125-1003-0104**	**Установка на фланцевых соединениях ротаметра, счетчика, преобразователя, диаметр условного прохода до 50 мм**	**шт.**	**1**	**14396**	**14 396**
		из них:				
23.1	007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	3	4346	13 038
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3	2390	7 170
23.2	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,403	1092	440
23.3	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,003	1403	4
23.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,11	8310	914
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,11	2746	302
24	**245-710-0315**	**Тепловычислитель модели ТСР 033, Q 45 м3/ч, на два расходомера, DN 40**	**1 комплект**	**1**	**382846**	**382 846**
25	**6114-0202-0103**	**Установка компенсаторов /гибких вставок/, диаметр до 100 мм**	**шт.**	**6**	**16328**	**97 968**
		из них:				
25.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	2,6	5186	13 484
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,6	2525	6 565
25.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00207	831695	1 722
25.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,33	1234	407
25.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,052	1403	73
25.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,01	13811	138

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
25.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,01	12909	129
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	3924	39
25.7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,63	332	209
25.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,02	8310	166
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02	2746	55
		неучтенные ресурсы				
25.9	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	12	0	0
25.10	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	6	0	0
26	**242-403-0104**	**Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 65**	**1 шт.**	**4**	**20021**	**80 084**
27	**6114-0202-0102**	**Установка компенсаторов /гибких вставок/, диаметр до 50 мм**	**шт.**	**2**	**9013**	**18 026**
		из них:				
27.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,47	5186	7 623
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,47	2525	3 712
27.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
27.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
27.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,014	1403	20
27.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
27.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,02	8310	166
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02	2746	55
		неучтенные ресурсы				
27.7	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	4	0	0
27.8	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	2	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
28	**242-403-0103**	**Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 50**	**1 шт.**	**2**	**16216**	**32 432**
29	**6114-0202-0101**	**Установка компенсаторов /гибких вставок/, диаметр до 25 мм**	**шт.**	**6**	**8921**	**53 526**
		из них:				
29.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,47	5186	7 623
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,47	2525	3 712
29.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
29.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
29.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,008	1403	11
29.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
29.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
		неучтенные ресурсы				
29.7	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	12	0	0
29.8	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	6	0	0
30	**242-403-0502**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 25**	**1 шт.**	**2**	**11210**	**22 420**
31	**242-403-0501**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 20**	**1 шт.**	**4**	**10808**	**43 232**
32	**6114-0203-0202**	**Установка клапанов балансировочных на резьбовом соединении, диаметр 32-50 мм**	**шт.**	**1**	**2702**	**2 702**
		из них:				
32.1	004-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	0,4189	6078	2 546
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,4189	2959	1 240

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
32.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,00408	1186	5
32.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,02	426	9
32.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	765	15
32.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,03	767	23
32.6	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,14	708	99
32.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00044	8310	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00044	2746	1
32.8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,058	23	1
		неучтенные ресурсы				
32.9	241-211-2000	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная	шт.	1	0	0
32.10	261-302-0287	Ручные балансировочные клапаны резьбовые ГОСТ 5761-2005	шт.	1	0	0
33	**242-312-0105**	**Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 40**	**1 шт.**	**1**	**135073**	**135 073**
34	**6114-0203-0201**	**Установка клапанов балансировочных на резьбовом соединении, диаметр 15-25 мм**	**шт.**	**2**	**2363**	**4 726**
		из них:				
34.1	004-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	0,3722	6078	2 262
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3722	2959	1 101
34.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,00408	1186	5
34.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
34.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
34.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
34.6	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,09	708	64
34.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00044	8310	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00044	2746	1
34.8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,058	23	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
34.9	241-211-2000	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная	шт.	2	0	0
34.10	261-302-0287	Ручные балансировочные клапаны резьбовые ГОСТ 5761-2005	шт.	2	0	0
35	**242-312-0303**	**Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25**	**1 шт.**	**1**	**111144**	**111 144**
36	**242-312-0301**	**Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15**	**1 шт.**	**1**	**80994**	**80 994**
37	**6114-0203-0202**	**Установка клапанов балансировочных на резьбовом соединении, диаметр 32-50 мм**	**шт.**	**2**	**2702**	**5 404**
		из них:				
37.1	004-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	0,4189	6078	2 546
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,4189	2959	1 240
37.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,00408	1186	5
37.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,02	426	9
37.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	765	15
37.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,03	767	23
37.6	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,14	708	99
37.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00044	8310	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00044	2746	1
37.8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,058	23	1
		неучтенные ресурсы				
37.9	241-211-2000	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная	шт.	2	0	0
37.10	261-302-0287	Ручные балансировочные клапаны резьбовые ГОСТ 5761-2005	шт.	2	0	0
38	**245-507-0115**	**Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 с дренажем, G 1 1/2″, Kvs 19,3 м3/ч, DN 40, PN 25, модель STAD, типа IMI**	**1 шт.**	**2**	**57676**	**115 352**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
39	**6114-0203-0201**	**Установка клапанов балансировочных на резьбовом соединении, диаметр 15-25 мм**	**шт.**	**1**	**2363**	**2 363**
		из них:				
39.1	004-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	0,3722	6078	2 262
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3722	2959	1 101
39.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,00408	1186	5
39.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
39.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
39.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
39.6	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,09	708	64
39.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00044	8310	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00044	2746	1
39.8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,058	23	1
		неучтенные ресурсы				
39.9	241-211-2000	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная	шт.	1	0	0
39.10	261-302-0287	Ручные балансировочные клапаны резьбовые ГОСТ 5761-2005	шт.	1	0	0
40	**245-507-0111**	**Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 с дренажем, G 1/2", Kvs 2,56 м3/ч, DN 15, PN 25, модель STAD, типа IMI**	**1 шт.**	**1**	**33033**	**33 033**
41	**6116-0701-0102 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**	**Установка манометров с трехходовым краном**	**шт.**	**10**	**1355**	**13 550**
		из них:				
41.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,2266	5859	1 328
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2266	2853	646
41.2	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
41.3	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
41.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
41.5	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	10	2870	28 700
42	**6116-0701-0104 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**	**Установка термометров в оправе прямых и угловых**	**шт.**	**6**	**1846**	**11 076**
		из них:				
42.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,3193	5461	1 744
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3193	2659	849
42.2	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00011	685043	75
42.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
42.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
42.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
43	**245-713-0201**	**Термометр биметаллический DN 63, осевой, длина штуцера 50 мм**	**1 шт.**	**6**	**3136**	**18 816**
44	**6116-0601-0101 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**	**Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм**	**шт.**	**2**	**40538**	**81 076**
		из них:				
44.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	7,0658	5640	39 851
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	7,0658	2746	19 403
44.2	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,005	18772	94
44.3	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00018	272284	49
44.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81
44.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,3193	332	106
44.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0206	8310	171
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	2746	57
44.7	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0515	22	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
45	**245-509-0402**	**Группа коллекторная для систем отопленияс сливными кранами, на три ответвления, L 175 мм**	**1 шт.**	**2**	**46459**	**92 918**
46	**6111-0101-0301**	**Изоляция трубопровода цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем**	**м3**	**4,836**	**122349**	**591 680**
		из них:				
46.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	18,45	5114	94 353
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	18,45	2570	47 416
46.2	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,039	458521	17 882
46.3	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	1,1	754	829
46.4	214-209-0206	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	4	737	2 948
46.5	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	10,9	286	3 117
46.6	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,00004	2358157	94
46.7	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	1,18	43	51
46.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,37	8310	3 075
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,37	2746	1 016
47	**261-105-0126**	**Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003**	**1 м3**	**4,836**	**46697**	**225 827**
48	**242-209-7402**	**Кран шаровый стальной, для спуска воздуха, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, типа PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**2**	**18633**	**37 266**
49	**242-209-7401**	**Кран шаровый стальной, для спуска воздуха, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, типа PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**1 шт.**	**28**	**17743**	**496 804**
50	**241-102-0160 Коб=50**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм /гильзы/**	**1 м**	**10**	**2309**	**23 090**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
51	**6114-0102-0505**	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 80 до 100 мм**	**м**	**5**	**4481**	**22 405**
		из них:				
51.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,7707	5640	4 347
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,7707	2746	2 116
51.2	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,005	1019	5
51.3	217-104-0102	Шпилька ГОСТ ISO 8992-2015 резьбовая	кг	0	1300	0
51.4	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0066	1186	8
51.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0067	550	4
51.6	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0061	5628	34
51.7	241-216-0314	Хомут для крепления труб диаметром 108-116, с резиновым уплотнителем	шт.	0,33	119	39
51.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00045018	12909	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00045018	3924	2
51.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,358	96	34
51.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00045018	8310	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00045018	2746	1
51.11	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0067	23	0
52	**241-102-0177**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**	**1 м**	**5**	**3617**	**18 085**
53	**6114-0401-0101**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**1172**	**363**	**425 436**
		из них:				
53.1	004-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3)	чел.-ч	0,0501	7139	358
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0501	3476	174
53.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	251	3
53.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
53.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
53.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0
53.6	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	133	2
54	**6114-0401-0102**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 100 мм**	**м трубопровода**	**68**	**370**	**25 160**
		из них:				
54.1	004-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3)	чел.-ч	0,0501	7139	358
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0501	3476	174
54.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,038	251	10
54.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0
54.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
54.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0
54.6	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	133	2
55	**6114-0103-0312**	**Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб в раструб на сварных соединениях, наружный диаметр 20 мм**	**м**	**148**	**765**	**113 220**
		из них:				
55.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,13	5640	733
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,13	2746	357
55.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,006	1186	7
55.3	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,98	5	5
55.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00004	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00004	3924	0
55.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,1644	104	17
55.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00004	8310	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00004	2746	0
55.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0883	23	2
		неучтенные ресурсы				
55.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	146,52	0	0
55.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
56	**241-205-1102 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм**	**1 м**	**146,52**	**208**	**30 476**
57	**6114-0103-0313**	**Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб в раструб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм**	**м**	**44**	**1218**	**53 592**
		из них:				
57.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,21	5640	1 184
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,21	2746	577
57.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
57.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,764	6	5
57.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00005	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00005	3924	0
57.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,2049	104	21
57.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00005	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00005	2746	0
57.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0667	23	2
		неучтенные ресурсы				
57.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	43,56	0	0
57.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
58	**241-205-1103 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм**	**1 м**	**43,56**	**337**	**14 680**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
59	**6114-0103-0314**	**Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб в раструб на сварных соединениях, наружный диаметр 32 мм**	**м**	**20**	**1336**	**26 720**
		из них:				
59.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,23	5640	1 297
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,23	2746	632
59.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
59.3	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	10	6
59.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00008	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	3924	0
59.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,242	104	25
59.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00008	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	2746	0
59.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0533	23	1
		неучтенные ресурсы				
59.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	19,8	0	0
59.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
60	**241-205-1104 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм**	**1 м**	**19,8**	**565**	**11 187**
61	**6114-0103-0316**	**Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб в раструб на сварных соединениях, наружный диаметр 50 мм**	**м**	**10**	**1577**	**15 770**
		из них:				
61.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,27	5640	1 523
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,27	2746	741
61.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,003	1186	4
61.3	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	0,445	29	13

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
61.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00018	12909	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00018	3924	1
61.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3212	104	33
61.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00018	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00018	2746	0
61.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,03	23	1
		неучтенные ресурсы				
61.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	9,9	0	0
61.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
62	**241-205-1106 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х8,3 мм**	**1 м**	**9,9**	**1413**	**13 989**
		Раздел 2. Отопление 9 этажки, ИТОГО:	тенге			**29 569 099**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**8 010 404**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 963 094**
		машины и механизмы	Тенге			**683 954**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**221 762**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**20 874 741**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 523**
		Подраздел 2.1. Установка радиаторов и зап.арматуры, ИТОГО:	тенге			**29 569 099**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**8 010 404**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 963 094**
		машины и механизмы	Тенге			**683 954**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**221 762**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**20 874 741**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 523**
63	**6116-0301-0101 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**	**Установка радиаторов чугунных**	**кВт**	**190,95**	**4243**	**810 201**
		из них:				
63.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,70246	5094	3 578
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,70246	2480	1 742
63.2	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,000505	18772	9
63.3	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	0,0632	1086	69
63.4	261-301-0216	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,0078	7391	58
63.5	261-301-0217	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,0077	7701	59
63.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,001442	12909	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001442	3924	6
63.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,026574	6217	165
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,026574	2299	61
63.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,034402	8310	286
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,034402	2746	94
63.9	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,002163	22	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
64	**245-101-0107**	**Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-140, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм**	**1 кВт**	**190,95**	**9023**	**1 722 942**
65	**6116-0701-0105 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**	**Установка кранов воздушных**	**шт.**	**117**	**778**	**91 026**
		из них:				
65.1	004-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	0,1236	6078	751
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1236	2959	366
65.2	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
65.3	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
65.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
66	**242-207-3702**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**171**	**3796**	**649 116**
67	**242-207-3701**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**1 шт.**	**72**	**2530**	**182 160**
68	**6112-0305-0104**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**255**	**3164**	**806 820**
		из них:				
68.1	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,646	4846	3 131
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,646	2435	1 573
68.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,003	1103	3
68.3	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	986	27
68.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
68.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2746	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
68.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	62,73	767	48 114
69	**6114-0502-0101**	**Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.**	**шт.**	**36**	**2349**	**84 564**
		из них:				
69.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,41	5461	2 239
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,41	2659	1 090
69.2	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
69.3	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
69.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
69.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
		неучтенные ресурсы				
69.6	261-301-0513	Водомеры	шт.	36	0	0
70	**244-302-0601**	**Комплект фитингов типа Sensus для счетчиков холодной и горячей воды, DN 15**	**1 шт.**	**36**	**1338**	**48 168**
71	**244-301-0101**	**Счетчик горячей воды одноструйныйкласса B, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 90°C**	**1 шт.**	**36**	**10242**	**368 712**
72	**1118-1001-0101 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	**фильтр**	**18**	**7219**	**129 942**
		из них:				
72.1	006-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,7725	5375	4 152
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,7725	2659	2 054
72.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0381924	0	0
72.3	242-404-0602	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	0 шт.	1	2640	2 640

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
72.4	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0 т	0,00007	272284	19
72.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	0 маш.-ч	0,00103	12909	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00103	3924	4
72.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	0 маш.-ч	0,28634	332	95
72.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	0 маш.-ч	0,03605	8310	300
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,03605	2746	99
73	**6114-0203-0201**	**Установка клапанов балансировочных на резьбовом соединении, диаметр 15-25 мм**	**шт.**	**72**	**2363**	**170 136**
		из них:				
73.1	004-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	0,3722	6078	2 262
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3722	2959	1 101
73.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,00408	1186	5
73.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
73.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
73.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
73.6	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,09	708	64
73.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00044	8310	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00044	2746	1
73.8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,058	23	1
		неучтенные ресурсы				
73.9	241-211-2000	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная	шт.	72	0	0
73.10	261-302-0287	Ручные балансировочные клапаны резьбовые ГОСТ 5761-2005	шт.	72	0	0
74	**242-312-0301**	**Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15**	**1 шт.**	**18**	**80994**	**1 457 892**
75	**242-312-0302**	**Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20 /36+10+8/**	**1 шт.**	**54**	**86913**	**4 693 302**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
76	**6114-0203-0101**	**Установка клапанов термостатических на резьбовом соединении осевых (угловых)**	**шт.**	**117**	**1160**	**135 720**
		из них:				
76.1	004-0159	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,9)	чел.-ч	0,1442	7934	1 144
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1442	3863	557
76.2	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,005	426	2
76.3	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,005	765	4
76.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,01	767	8
76.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
		неучтенные ресурсы				
76.6	245-510-0100	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 9871-75	шт.	117	0	0
77	**245-510-0101**	**Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 9871-75 Tmax 110°C, PN 10, угловой с резьбой R 1/2″, DN 15**	**1 шт.**	**117**	**8397**	**982 449**
78	**6116-0601-0101 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**	**Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм**	**шт.**	**18**	**40538**	**729 684**
		из них:				
78.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	7,0658	5640	39 851
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	7,0658	2746	19 403
78.2	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,005	18772	94
78.3	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00018	272284	49
78.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81
78.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,3193	332	106
78.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0206	8310	171
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	2746	57

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
78.7	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0515	22	1
79	**245-509-0401**	**Группа коллекторная для систем отоплениясо сливными кранами, на два ответвления, L 125 мм**	**1 шт.**	**18**	**41076**	**739 368**
80	**6111-0101-1701**	**Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметрдо 160 мм**	**м**	**2655**	**1835**	**4 871 925**
		из них:				
80.1	003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,211	5678	1 198
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,211	2853	602
80.2	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	3680	53
80.3	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	2469	370
80.4	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	3172	6
80.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,025	8310	208
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,025	2746	69
81	**234-303-0305 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 13 мм диаметром 20 мм**	**1 м**	**2920,5**	**354**	**1 033 857**
82	**6114-0103-0406**	**Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб с соединением на прессовых фитингах, наружный диаметр 20 мм**	**м**	**2655**	**749**	**1 988 595**
		из них:				
82.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,13	5640	733
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,13	2746	357
82.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,006	1186	7
82.3	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,99	5	5
82.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00006	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00006	3924	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
82.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00006	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00006	2746	0
82.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0697	23	2
82.7	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0456	23	1
		неучтенные ресурсы				
82.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	2628,45	0	0
82.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
83	**241-205-0206 Коб=0,99**	**Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,25 мм**	**1 м**	**2628,45**	**535**	**1 406 221**
84	**241-609-0406**	**Угольник-пресс с латунным корпусом, с наружной резьбой для напорных труб из термопластов размерами 20х3/4″**	**1 шт.**	**2727**	**2063**	**5 625 801**
85	**241-602-1203**	**Тройник-пресс с латунным корпусом с наружной резьбой и с гильзой из нержавеющей стали для напорных труб из термопластов размерами 20х3/4″**	**1 шт.**	**180**	**1614**	**290 520**
86	**261-301-0220**	**Хомутики для крепления труб**	**100 шт.**	**8,6**	**5399**	**46 431**
87	**6118-0206-0107 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**	**Установка люка герметического**	**шт.**	**18**	**11519**	**207 342**
		из них:				
87.1	004-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	1,323	6078	8 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,323	2959	3 915
87.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0019	954056	1 813
87.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,49	2280	1 117
87.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,5985	332	199
87.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,042	8310	349
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,042	2746	115

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
88	**222-525-0401 Коб=18**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**1 т**	**0,17028**	**1130290**	**192 466**
89	**241-603-0303**	**Переходник-пресс с латунным корпусом PN 10, с наружной резьбой для напорных труб из термопластов размерами 20x3/4″**	**1 шт.**	**25**	**2225**	**55 625**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 9 этажный жилой дом (1 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-01-04-04
(Локальный сметный расчет)

на Вентиляция

Основание: ОВ

Сметная стоимость	**7622,971**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**2202,986**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,870**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**7 622 971**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 464 337**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 175 982**
		машины и механизмы	Тенге			**94 439**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**27 004**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 064 196**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**870**
		Раздел 1. Вентиляция, ИТОГО:	тенге			**7 622 971**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 464 337**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 175 982**
		машины и механизмы	Тенге			**94 439**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**27 004**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 064 196**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**870**
		Подраздел 1.1. Воздуховоды, ИТОГО:	тенге			**7 622 971**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 464 337**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 175 982**
		машины и механизмы	Тенге			**94 439**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**27 004**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 064 196**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**870**
1	**6118-0101-0302 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм**	**м2**	**140,3**	**8365**	**1 173 610**
		из них:				
1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,617	4909	7 938
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,617	2390	3 865
1.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00015	954056	143

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
1.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,0045	2280	10
1.4	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0000089	3595322	32
1.5	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	951	76
1.6	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	448	22
1.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00546	12909	70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00546	3924	21
1.8	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	87	0
1.9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	332	6
1.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00819	8310	68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00819	2746	22
2	**246-103-0106**	**Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения**	**1 м2**	**140,3**	**6118**	**858 355**
3	**6118-0101-0303 Коб =28 т.ч.л. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр 700 мм**	**м2**	**19,6**	**7665**	**150 234**
		из них:				
3.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,4805	4909	7 268
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,4805	2390	3 538
3.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00015	954056	143
3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,0041	2280	9
3.4	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0000089	3595322	32
3.5	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	951	76
3.6	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	448	22
3.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,004305	12909	56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,004305	3924	17

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
3.8	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	87	0
3.9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	332	6
3.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,006405	8310	53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,006405	2746	18
4	**246-103-0106**	**Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения**	**1 м2**	**19,6**	**6118**	**119 913**
5	**6118-0101-0309 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр до 900 мм**	**м2**	**93,1**	**7661**	**713 239**
		из них:				
5.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,4805	4909	7 268
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,4805	2390	3 538
5.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00015	954056	143
5.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,0041	2280	9
5.4	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0000089	3595322	32
5.5	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	951	76
5.6	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	448	22
5.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00378	12909	49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00378	3924	15
5.8	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,165795	85	14
5.9	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0021	87	0
5.10	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,013755	332	5
5.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,005145	8310	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005145	2746	14
6	**246-103-0107**	**Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения**	**1 м2**	**93,1**	**7372**	**686 333**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
7	**6118-0101-0310 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр до 1600 мм**	**м2**	**97,8**	**6642**	**649 588**
		из них:				
7.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,281	4909	6 288
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,281	2390	3 062
7.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00011	954056	105
7.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,0039	2280	9
7.4	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0000084	3595322	30
7.5	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0758	951	72
7.6	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0513	448	23
7.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,004305	12909	56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,004305	3924	17
7.8	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	87	0
7.9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	332	6
7.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,006405	8310	53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,006405	2746	18
8	**246-103-0107**	**Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения**	**1 м2**	**97,8**	**7372**	**720 982**
9	**6111-0101-1101**	**Изоляцияматами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна поверхности плоской и криволинейной**	**м3**	**0,67**	**87894**	**58 889**
		из них:				
9.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	14,8	5201	76 975
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,8	2614	38 687
9.2	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,00006	458521	28

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
9.3	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	500	250
9.4	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	473	662
9.5	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	2	754	1 508
9.6	214-209-0213	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	3	716	2 148
9.7	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	7,26	286	2 076
9.8	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,2	43	9
9.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,51	8310	4 238
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,51	2746	1 400
10	**234-201-0305 Коб=1,24**	**Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-100 толщиной 40 мм**	**1 м3**	**0,8308**	**51061**	**42 421**
11	**6118-0301-0201 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**	**Установка вентилятора осевого масса до 0,025 т**	**шт.**	**81**	**22276**	**1 804 356**
		из них:				
11.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	3,8325	5640	21 615
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,8325	2746	10 524
11.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00002	954056	19
11.3	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	951	76
11.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0105	12909	136
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0105	3924	41
11.5	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,9555	85	81
11.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,042	8310	349
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,042	2746	115
		неучтенные ресурсы				
11.7	261-302-0150	Вентиляторы осевые по ГОСТ 11442-90	комплект	81	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
12	**246-409-0101**	**Вентилятор вытяжной с жалюзи мощностью 12 Вт**	**1 шт.**	**81**	**5333**	**431 973**
13	**246-301-0501**	**Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали**	**1 кг**	**60**	**775**	**46 500**
14	**6112-0202-0109**	**Штукатурка поверхности по сетке без устройства каркаса улучшенная, стена**	**м2**	**17**	**6092**	**103 564**
		из них:				
14.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	1,15	5114	5 881
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,15	2570	2 956
14.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,00013	28736	4
14.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,025	861	22
14.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0001	36	0
14.5	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,12	735	88
14.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0014	11587	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0014	2746	4
14.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,013	6217	81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,013	2299	30
15	**212-402-0105 Коб=17**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5**	**1 м3**	**0,527**	**21268**	**11 208**
16	**214-402-0103 Коб=17**	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм**	**1 м2**	**18,36**	**1069**	**19 627**
17	**6118-0202-0301 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**	**Установка решеток вентиляционных пластиковых (алюминиевых), площадь в свету до 0,05 м2**	**шт.**	**10**	**1439**	**14 390**
		из них:				
17.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,27384	5186	1 420
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,27384	2525	691

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
17.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0113	1186	13
17.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00021	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00021	2746	1
17.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,06636	23	2
17.5	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,09072	23	2
		неучтенные ресурсы				
17.6	261-107-0897	Решетки пластиковые	шт.	10	0	0
18	**246-304-0503**	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм**	**1 шт.**	**10**	**1779**	**17 790**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 9 этажный жилой дом (1 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-01-04-05
(Локальный сметный расчет)

на Газоснабжение

Основание: ГСВ

Сметная стоимость	**7096,474**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**727,979**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,242**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**7 096 474**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 469 959**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**715 846**
		машины и механизмы	Тенге			**39 810**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**12 133**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**5 586 705**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**242**
		Раздел 1. Внутренний газопровод, ИТОГО:	тенге			**7 096 474**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 469 959**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**715 846**
		машины и механизмы	Тенге			**39 810**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**12 133**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**5 586 705**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**242**
		Подраздел 1.1. Установка газопровода, ИТОГО:	тенге			**7 096 474**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 469 959**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**715 846**
		машины и механизмы	Тенге			**39 810**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**12 133**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**5 586 705**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**242**
1	**242-207-4101**	**Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**1 шт.**	**36**	**2530**	**91 080**
2	**242-207-4104**	**Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 32**	**1 шт.**	**4**	**11614**	**46 456**
3	**6114-0102-0305**	**Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**174**	**2061**	**358 614**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
3.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,3485	5640	1 966
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3485	2746	957
3.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
3.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,01	1019	10
3.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0018	550	1
3.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0019	5901	11
3.6	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	765	4
3.7	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	767	3
3.8	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0008	13811	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	2746	2
3.9	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0007	12909	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	3924	3
3.10	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0756	96	7
3.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0044	8310	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0044	2746	12
		неучтенные ресурсы				
3.12	241-101-0200	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	174	0	0
3.13	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	708	0
3.14	261-301-0277	Фасонные части	шт.	0	0	0
4	**241-102-0117**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм**	**1 м**	**12**	**926**	**11 112**
5	**241-101-0204**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм**	**1 м**	**48**	**1102**	**52 896**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
6	**241-101-0203**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	**1 м**	**36**	**613**	**22 068**
7	**241-101-0202**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	**1 м**	**12**	**594**	**7 128**
8	**241-101-0201**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм**	**1 м**	**66**	**452**	**29 832**
9	**6117-0101-0102**	**Установка плит газовых бытовых четырехкомфорочных**	**шт.**	**36**	**9360**	**336 960**
		из них:				
9.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,15	5186	5 964
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,15	2525	2 904
9.2	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,008	426	3
9.3	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	605	12
9.4	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	986	10
9.5	261-301-0422	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б10бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	шт.	1	887	887
9.6	261-305-0219	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	1757	1 757
9.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,01	6217	62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2299	23
9.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,08	8310	665
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08	2746	220
10	**513-301-0101**	**Плита газовая бытовая напольная отдельно стоящая четырехгорелочная с духовым шкафом**	**1 шт.**	**36**	**102203**	**3 679 308**
11	**6117-0301-0801**	**Установка счетчиков индивидуальных поквартирных**	**шт.**	**36**	**14748**	**530 928**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
11.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	1,98	6743	13 351
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,98	3283	6 500
11.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0084	1186	10
11.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
11.4	236-202-1017	Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74	т	0,00001	446434	4
11.5	261-107-0644	Шпильки	шт.	2	124	248
11.6	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	986	10
11.7	261-301-0221	Хомуты для крепления труб	шт.	2	549	1 098
11.8	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,167	96	16
11.9	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,067	57	4
11.10	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,117	23	3
12	**245-802-0101**	**Счетчик газа бытовой диафрагменный с присоединительным комплектом СТ РК 2.13-2013 модели ВК-G1,6, производительностью от 0,016 м3/ч до 2,5 м3/ч**	**1 шт.**	**36**	**22594**	**813 384**
13	**261-301-0219 Коб=144**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**1 кг**	**20,16**	**708**	**14 273**
14	**6114-0102-0306**	**Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм**	**м**	**14,24**	**2181**	**31 057**
		из них:				
14.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,356	5640	2 008
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	2746	978
14.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
14.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,026	1019	26
14.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0044	550	2
14.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0044	5901	26
14.6	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0062	765	5

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
14.7	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0055	767	4
14.8	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0012	13811	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0012	2746	3
14.9	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0007	12909	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	3924	3
14.10	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1021	96	10
14.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0087	8310	72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0087	2746	24
		неучтенные ресурсы				
14.12	241-101-0200	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	14,24	0	0
14.13	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	708	0
14.14	261-301-0277	Фасонные части	шт.	0	0	0
15	**241-101-0210**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 57х3,5 мм**	**1 м**	**14,24**	**2099**	**29 890**
16	**241-112-0103**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 15х3,0 мм**	**1 шт.**	**108**	**118**	**12 744**
17	**241-112-0112**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм**	**1 шт.**	**8**	**359**	**2 872**
18	**261-301-0310**	**Штуцеры длиной 200 мм**	**1 шт.**	**72**	**755**	**54 360**
19	**261-107-0753 Коб=36**	**Рукав резинотканевый для ацетилена диаметром 6 мм ГОСТ 18698-79**	**1 м**	**54**	**301**	**16 254**
20	**261-301-0220**	**Хомутики для крепления труб**	**100 шт.**	**0,72**	**5399**	**3 887**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
21	**261-301-0310**	**Штуцеры длиной 200 мм**	**1 шт.**	**4**	**755**	**3 020**
22	**241-119-0101**	**Резьба стальная на условное давление PN 1,6 ГОСТ 3262-75 диаметром 15 мм**	**1 шт.**	**36**	**70**	**2 520**
23	**241-119-0204**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм**	**1 шт.**	**4**	**476**	**1 904**
24	**241-114-0102**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм**	**1 шт.**	**4**	**287**	**1 148**
25	**241-114-0101**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм/25х20/**	**1 шт.**	**4**	**323**	**1 292**
26	**241-114-0101**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм/15мм/**	**1 шт.**	**4**	**323**	**1 292**
27	**290-000-0010 (кпл)**	**Сигнализатор загазованности СЗ Ду 15в комплекте: эл.магн.клапан КЗГЭМ сигнализатор СЗ-1 кабель со штекерами**	**1 шт**	**36**	**14722,82**	**530 021**
28	**6117-0401-0201**	**Испытание газопровода пневматическое /162+12/**	**м**	**174**	**2307**	**401 418**
		из них:				
28.1	004-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1)	чел.-ч	0,333	6874	2 289
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,333	3347	1 115
28.2	217-701-0305	Мыло твердое хозяйственное 72 %	шт.	0,003	227	1
28.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0045	426	2
28.4	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,009	605	5
28.5	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	986	10

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
29	**6111-0501-0205**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м2**	**19,5**	**254**	**4 953**
		из них:				
29.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	0,0295	6206	183
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0295	3119	92
29.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	680949	61
29.3	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	380806	6
29.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	204	2
29.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
29.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001	11587	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
29.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
30	**6111-0501-0505**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**19,5**	**195**	**3 803**
		из них:				
30.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,0213	5025	107
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0213	2525	54
30.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	602024	8
30.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859926	77
30.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	204	1
30.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
30.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001	11587	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
30.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 9 этажный жилой дом (1 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-01-04-06
(Локальный сметный расчет)

на Электромонтажные работы

Основание: ЭМО.С

Сметная стоимость	**24499,277**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**5775,726**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**2,231**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**24 499 277**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**11 495 552**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**5 609 525**
		машины и механизмы	Тенге			**441 141**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**166 203**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**10 505 587**
		оборудование	Тенге			**2 056 997**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2 231**
		Раздел 1. Блок-секция 1, ИТОГО:	тенге			**24 499 277**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**11 495 552**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**5 609 525**
		машины и механизмы	Тенге			**441 141**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**166 203**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**10 505 587**
		оборудование	Тенге			**2 056 997**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2 231**
		Подраздел 1.1. Эл/техническое оборудование, ИТОГО:	тенге			**5 315 806**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 440 574**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**701 531**
		машины и механизмы	Тенге			**19 557**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**5 955**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 106 262**
		оборудование	Тенге			**1 749 413**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**250**
1	**6119-0501-0101**	**Монтаж устройства вводно-распределительного**	**шт.**	**1**	**54628**	**54 628**
		из них:				
1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	6,0523	5461	33 052
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,0523	2659	16 093
1.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00051	954056	487

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
1.3	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,2	1035	207
1.4	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,015	1146243	17 194
1.5	236-203-0208	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 ХС-720	т	0,00015	1766607	265
1.6	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,06	3256	195
1.7	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1446	1 446
1.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0825	12909	1 065
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0825	3924	324
1.9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,08	332	27
1.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0825	8310	686
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0825	2746	227
1.11	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,18	22	4
2	**580-000-0000 (кпл)**	**Вводно-распределительное устройство ВРУ-1-21-13**	**1 шт**	**1**	**796476,67**	**796 477**
3	**252-301-2103**	**Система уравнивания потенциалов NE2010; главная заземляющая шина с изоляторами, 10 подключений, медь**	**1 шт.**	**1**	**17828**	**17 828**
4	**6401-0303-0303**	**Монтаж распределительного пункта (шкафа), устанавливаемого на стене, высота и ширина до 600х600 мм**	**шт.**	**1**	**31663**	**31 663**
		из них:				
4.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	2	5859	11 718
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	2853	5 706
4.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00017	954056	162
4.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,15	1234	185
4.4	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,015	1146243	17 194
4.5	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00003	859926	26

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
4.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1	12909	1 291
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1	3924	392
4.7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,77	332	256
4.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1	8310	831
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1	2746	275
5	**515-301-0540**	**Пункт распределительный ГОСТ 30011.1-2003 типа ПР 11-3062-21УЗ /с комплектующими/**	**1 шт.**	**1**	**671991**	**671 991**
6	**6119-0602-0201**	**Установка счетчика на готовое основание, однофазного**	**шт.**	**1**	**2246**	**2 246**
		из них:				
6.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,34	5859	1 992
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,34	2853	970
6.2	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	1403	42
6.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,01	12909	129
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	3924	39
6.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
		неучтенные ресурсы				
6.5	247-301-0100	Счетчик электрической энергии однофазный	шт.	1	0	0
7	**247-301-0231**	**Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 R TX IP P П RS Д G/PLC (3x220/380V 10-100A), 20 мА, класс точности 1**	**1 шт.**	**1**	**117470**	**117 470**
8	**6401-0303-0404**	**Установка ящика (ЯАВР) управления навесного, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм**	**шт.**	**1**	**15555**	**15 555**
		из них:				
8.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	2	5859	11 718
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	2853	5 706

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
8.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001	954056	95
8.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,1	1234	123
8.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00002	859926	17
8.5	311-601-2102	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,22	116	26
8.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,07	12909	904
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,07	3924	275
8.7	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	8425	1 854
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,22	2746	604
8.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,71	332	236
8.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,07	8310	582
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,07	2746	192
9	**580-000-0000 (кпл)**	**Ящик автоматического ввода резерва ЯАВР3-100-2**	**1 шт**	**1**	**280945,04**	**280 945**
10	**6119-0602-0109**	**Установка щитка группового осветительного, устанавливаемого распорными дюбелями в готовой нише или на стене, масса до 20 кг**	**шт.**	**9**	**15227**	**137 043**
		из них:				
10.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	2,3491	5461	12 828
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,3491	2659	6 246
10.2	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	507	294
10.3	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,023	3256	75
10.4	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1446	1 446
10.5	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594	24
10.6	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604794	121
10.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0204	12909	263
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0204	3924	80

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
10.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0204	8310	170
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0204	2746	56
10.9	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,25	22	6
		неучтенные ресурсы				
10.10	261-303-0113	Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ, ГОСТ 32397-2013	шт.	0	0	0
11	**247-201-1203**	**Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 4-1 36 УХЛ3 IP31**	**1 шт.**	**9**	**67708**	**609 372**
12	**6401-0303-0601**	**Установка прибора или аппарата /автоматов/**	**шт.**	**45**	**6054**	**272 430**
		из них:				
12.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,03	5859	6 035
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,03	2853	2 939
12.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00002	954056	19
13	**247-204-1831**	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 40А 10 кА "С"**	**1 шт.**	**9**	**8423**	**75 807**
14	**247-204-5113 Коб=9**	**Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа HDB3LE характеристика "С" АВДТ 2Р 25А 100мА 4,5 кА**	**1 шт.**	**36**	**5418**	**195 048**
15	**6119-0602-0201 Коб =9**	**Установка счетчика на готовое основание, однофазного**	**шт.**	**36**	**2246**	**80 856**
		из них:				
15.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,34	5859	1 992
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,34	2853	970
15.2	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	1403	42
15.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,01	12909	129
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	3924	39

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
15.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
		неучтенные ресурсы				
15.5	247-301-0100	Счетчик электрической энергии однофазный	шт.	36	0	0
16	**247-301-0119**	**Счетчик электрической энергии однофазный марки Орман, СО-Э711 Т1 (5-60А 220В), ЖКИ, многотарифный, класс точности 1**	**1 шт.**	**36**	**9671**	**348 156**
17	**6401-0303-0601**	**Установка прибора или аппарата /автоматов/**	**шт.**	**153**	**6054**	**926 262**
		из них:				
17.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,03	5859	6 035
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,03	2853	2 939
17.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00002	954056	19
18	**247-204-1805 Коб=9**	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 1Р 32А 10 кА "С"**	**1 шт.**	**36**	**2861**	**102 996**
19	**247-301-0401 Коб=9**	**Колодка соединительная для трехфазных электронных счетчиков**	**1 шт.**	**36**	**4790**	**172 440**
20	**247-204-0711 Коб=9**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"**	**1 шт.**	**36**	**567**	**20 412**
21	**247-204-5103 Коб=9**	**Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа HDB3LE характеристика "С" АВДТ 2Р 16А 30мА 4,5 кА**	**1 шт.**	**45**	**3985**	**179 325**
22	**247-204-0505 Коб=9**	**Дифференциальный автомат ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 64 (с защитой от перенапряжения)2Р В16 10 мА**	**1 шт.**	**36**	**5746**	**206 856**
		Подраздел 1.2. Светотехническое оборудование, ИТОГО:	тенге			**2 775 083**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**585 770**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**285 285**
		машины и механизмы	Тенге			**329 934**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**138 729**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 859 379**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**159**
23	**1308-0305-0306**	**Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами**	**шт.**	**130**	**7123**	**925 990**
		из них:				
23.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,75	5859	4 394
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,75	2853	2 140
23.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4512	0	0
23.3	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,0306	1403	43
23.4	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,0031	4837	15
23.5	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0408	594	24
23.6	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0204	5671	116
23.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0136	12909	176
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0136	3924	53
23.8	314-504-0201	Подъемники гидравлические высотой подъема до 10 м	маш.-ч	0,424	5276	2 237
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,424	2299	975
23.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0136	8310	113
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0136	2746	37
23.10	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,256	22	6

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
24	**247-102-3901**	**Светильник светодиодный для помещений с повышенной влажностью WT045C LED12/NW MDU OVL IP54 L1054, накладной, 205x105x54мм, овальный, IP54, мощность 12Вт, 960лм, 4000К,без пульсации, с датчиком движения**	**1 шт.**	**88**	**11567**	**1 017 896**
25	**247-102-3903**	**Светильник светодиодный для помещений с повышенной влажностью WT045C LED20/NW PSU CFW L1654, накладной, 220x88мм, круглый, IP65, мощность 20Вт, 1600лм, 4000К,без пульсации**	**1 шт.**	**4**	**7049**	**28 196**
26	**247-102-3902**	**Светильник светодиодный для помещений с повышенной влажностью WT045C LED20/NW PSU CFW L1654 MDU, накладной, 220x88мм, круглый, IP54, мощность 20Вт, 1600лм, 4000К,без пульсации, с датчиком движения**	**1 шт.**	**38**	**14079**	**535 002**
27	**6119-0401-0501**	**Установка указателя светового настенного**	**шт.**	**1**	**2897**	**2 897**
		из них:				
27.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,5768	4909	2 832
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,5768	2390	1 379
27.2	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,003	4837	15
27.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0102	594	6
27.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,002	12909	26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	3924	8
27.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,002	8310	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2746	5
27.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,06	22	1
		неучтенные ресурсы				
27.7	261-303-0122	Оповещатели световые ГОСТ Р 54126-2010	шт.	0	0	0
28	**290-000-0005 (кпл)**	**Светодиодный светильник накладной с надпись подъезда и NEF-14-Топаз220 "БатысМассив" с номером дома мощностью 1x9 Вт напряжением ~220В IP54**	**1 шт**	**1**	**4762,57**	**4 763**
29	**247-104-2502**	**Светильник специального назначения переносной РВО42/36В 12м, IP 54**	**1 шт.**	**2**	**7781**	**15 562**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
30	**1308-0305-1301**	**Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**	**6313**	**12 626**
		из них:				
30.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1	5859	5 859
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1	2853	2 853
30.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0	0
30.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	594	24
30.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02	12909	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02	3924	78
30.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,02	8310	166
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02	2746	55
30.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,26	22	6
31	**247-203-0103**	**Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30**	**1 шт.**	**2**	**18902**	**37 804**
32	**247-106-0105**	**Лампа светодиодная типа LEDF, E27, A60, 6W**	**1 шт.**	**2**	**813**	**1 626**
33	**247-213-0103**	**Патрон карболитовый подвесной тип цоколя E27, номинальный ток 4 А, IP20**	**1 шт.**	**90**	**191**	**17 190**
34	**247-213-0101**	**Патрон карболитовый угловой настенный тип цоколя E27, номинальный ток 4 А, IP20**	**1 шт.**	**19**	**273**	**5 187**
35	**245-601-1103**	**Клеммник винтовой проходной сечением провода 2,5 мм2, 2 точки подключения, защелкивающийся, Linergy TR**	**1 шт.**	**90**	**558**	**50 220**
36	**245-601-1102**	**Клеммник винтовой проходной 2х ярусный сечением провода 2,5 мм2, 4 точки подключения, защелкивающийся, Linergy TR**	**1 шт.**	**63**	**815**	**51 345**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
37	**247-202-1304**	**Коробка распределительная для силового оборудования А11, полиэтиленовая, наружний размер 85х85х40мм, IP55, 400В, сечение кабеля 2,5 мм², 12 вводов D 5-14 мм, защелкивающаяся крышка.**	**1 шт.**	**153**	**434**	**66 402**
38	**247-103-3604**	**Комплектующие для светильников выключатель фотоэлемента (фотореле) МН-600 16А**	**1 шт.**	**1**	**2377**	**2 377**
		Подраздел 1.3. Эл/установочные изделия, ИТОГО:	тенге			**1 730 499**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**861 936**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**419 728**
		машины и механизмы	Тенге			**868**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**72**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**560 111**
		оборудование	Тенге			**307 584**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**168**
39	**6119-0402-0101**	**Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке**	**шт.**	**217**	**1125**	**244 125**
		из них:				
39.1	004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,2151	5001	1 076
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2151	2435	524
39.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00003	35441	1
39.3	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0011	3256	4
39.4	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	42	43
39.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00011	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00011	2746	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
39.6	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	221,34	0	0
40	**247-212-0101**	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**1 шт.**	**145**	**478**	**69 310**
41	**247-212-0104**	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**1 шт.**	**72**	**536**	**38 592**
42	**6119-0402-0102**	**Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке**	**шт.**	**11**	**960**	**10 560**
		из них:				
42.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,1852	5094	943
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1852	2480	459
42.2	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0011	3256	4
42.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204	594	12
42.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00009	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00009	2746	0
42.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0009	23	0
42.6	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0005	23	0
		неучтенные ресурсы				
42.7	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	11,22	0	0
43	**247-212-0205**	**Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54**	**1 шт.**	**11**	**1229**	**13 519**
44	**6119-0402-0101**	**Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке**	**шт.**	**415**	**1125**	**466 875**
		из них:				
44.1	004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,2151	5001	1 076
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2151	2435	524

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
44.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00003	35441	1
44.3	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0011	3256	4
44.4	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	42	43
44.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00011	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00011	2746	0
		неучтенные ресурсы				
44.6	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	423,3	0	0
45	**247-214-0116**	**Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	**1 шт.**	**379**	**613**	**232 327**
46	**247-214-0120**	**Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	**1 шт.**	**36**	**846**	**30 456**
47	**6119-0402-0102**	**Установка штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке**	**шт.**	**45**	**960**	**43 200**
		из них:				
47.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,1852	5094	943
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1852	2480	459
47.2	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0011	3256	4
47.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204	594	12
47.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00009	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00009	2746	0
47.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0009	23	0
47.6	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0005	23	0
		неучтенные ресурсы				
47.7	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	45,9	0	0
48	**247-214-0103**	**Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 /36+9/**	**1 шт.**	**45**	**512**	**23 040**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
49	**247-202-0603**	**Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм**	**1 шт.**	**505**	**123**	**62 115**
50	**247-202-0602**	**Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм**	**1 шт.**	**633**	**40**	**25 320**
51	**247-202-0701**	**Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20**	**1 шт.**	**36**	**928**	**33 408**
52	**6119-0402-0201**	**Установка звонка электрического с кнопкой**	**шт.**	**36**	**3613**	**130 068**
		из них:				
52.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,612	5859	3 586
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,612	2853	1 746
52.2	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,0032	1251	4
52.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0306	594	18
52.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
52.5	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0013	22	0
		неучтенные ресурсы				
52.6	248-401-1100	Звонок электрический	шт.	36	0	0
53	**521-301-0529-0005**	**Звонок электрический**	**1 шт.**	**36**	**8544**	**307 584**
		Подраздел 1.4. Кабельные изделия, ИТОГО:	тенге			**8 181 531**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 071 755**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 504 444**
		машины и механизмы	Тенге			**33 628**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**11 521**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**5 076 148**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**568**
54	**1308-0206-1302**	**Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка в готовых каналах стен и перекрытий (7666-6425(трубы)=1241)**	**м**	**1241**	**750**	**930 750**
		из них:				
54.1	006-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,13	5375	699
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,13	2659	346
54.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0006	0	0
54.3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,025	678	17
54.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000003	859926	3
54.5	243-902-0103	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	0,12	59	7
54.6	261-107-0782	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,0083	495	4
54.7	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0031	1438	4
54.8	261-404-0531	Сжимы соединительные	100 шт.	0,0012	1381	2
54.9	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,049	160	8
54.10	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0003	13409	4
54.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	8310	2

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
55	**1308-0206-2206**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**110**	**1020**	**112 200**
		из них:				
55.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,16	5461	874
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,16	2659	425
55.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,005	0	0
55.3	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,0000137	228109	3
55.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0000002	859926	0
55.5	243-902-0111	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ120-17, внутренним диаметром 17 мм, сечением жил 120 мм2	шт.	0,05	999	50
55.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,004	4837	19
55.7	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,122	16	2
55.8	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0031	5671	18
55.9	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,008	160	1
55.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0025	12909	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0025	3924	10
55.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0025	8310	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0025	2746	7
56	**1308-0206-2205**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава /80+3/**	**м**	**83**	**804**	**66 732**
		из них:				
56.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,13	5461	710
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,13	2659	346
56.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0028	0	0
56.3	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,0000126	228109	3
56.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0000002	859926	0
56.5	243-902-0109	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ70-13, внутренним диаметром 13 мм, сечением жил 70 мм2	шт.	0,05	420	21

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
56.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,004	4837	19
56.7	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,122	16	2
56.8	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0031	5671	18
56.9	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,008	160	1
56.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0014	12909	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0014	3924	5
56.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0014	8310	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0014	2746	4
57	**1308-0206-2203**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава /65+30/**	**м**	**95**	**435**	**41 325**
		из них:				
57.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,07	5461	382
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,07	2659	186
57.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0008	0	0
57.3	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,0000105	228109	2
57.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0000002	859926	0
57.5	243-902-0105	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2	шт.	0,05	115	6
57.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,0032	4837	15
57.7	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,122	16	2
57.8	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0031	5671	18
57.9	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,008	160	1
57.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0004	12909	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	3924	2
57.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0004	8310	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2746	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
58	**1308-0206-2202**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**6137**	**365**	**2 240 005**
		из них:				
58.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,06	5461	328
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,06	2659	160
58.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0004	0	0
58.3	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,000006	228109	1
58.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0000002	859926	0
58.5	243-902-0103	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	0,05	59	3
58.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,0016	4837	8
58.7	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,122	16	2
58.8	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0031	5671	18
58.9	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,008	160	1
58.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0002	12909	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	3924	1
58.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
59	**243-107-2502**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 3x1,5 (ок)-0,66**	**1 м**	**3075**	**469**	**1 442 175**
60	**243-107-2503**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 3x2,5 (ок)-0,66**	**1 м**	**3277**	**730**	**2 392 210**
61	**243-107-2703**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 4x2,5 (ок)-0,66**	**1 м**	**65**	**973**	**63 245**
62	**243-107-2905**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5x10 (ок)-0,66**	**1 м**	**80**	**4531**	**362 480**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
63	**243-107-2906**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5х16 (ок)-0,66**	**1 м**	**3**	**7173**	**21 519**
64	**243-112-2010**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(А)-LSLTx 5х25 (мк)-0,66**	**1 м**	**110**	**2082**	**229 020**
65	**243-142-0309**	**Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 4 мм2**	**1 м**	**1026**	**245**	**251 370**
66	**243-142-0314**	**Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 16 мм2**	**1 м**	**30**	**950**	**28 500**
		Подраздел 1.5. Изоляционные изделия, ИТОГО:	тенге			**5 570 921**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**5 180 430**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 525 475**
		машины и механизмы	Тенге			**20 885**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**340**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**369 606**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 018**
67	**6119-0301-0205**	**Прокладкав готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 25 мм**	**м**	**6225**	**809**	**5 036 025**
		из них:				
67.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,1575	5094	802
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1575	2480	391
67.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,001554	1186	2
67.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,37	6	2

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
67.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00003	12909	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00003	3924	0
67.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,032	104	3
67.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00002	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00002	2746	0
67.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0161	23	0
67.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0085	23	0
68	**241-207-0301 Коб=1,01**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм**	**1 м**	**3011,82**	**45**	**135 532**
69	**241-207-0302 Коб=1,01**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм**	**1 м**	**3275,43**	**54**	**176 873**
70	**6119-0301-0207**	**Прокладкав готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 50 мм**	**м**	**190**	**921**	**174 990**
		из них:				
70.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,1779	5094	906
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1779	2480	441
70.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,001134	1186	1
70.3	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	0,27	29	8
70.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00013	12909	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00013	3924	1
70.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,036	104	4
70.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00006	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00006	2746	0
70.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0117	23	0
70.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0062	23	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
71	**241-207-0305**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм**	**1 м**	**83**	**99**	**8 217**
72	**241-207-0306 Коб=1,01**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм**	**1 м**	**108,07**	**143**	**15 454**
73	**1308-0206-2101**	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	**м**	**10**	**2111**	**21 110**
		из них:				
73.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,29	5461	1 584
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,29	2659	771
73.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0044	0	0
73.3	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,000515	360291	186
73.4	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,03	678	20
73.5	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,0218	1403	31
73.6	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,0105	1234	13
73.7	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	0,05	1446	72
73.8	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0,01	2011	20
73.9	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,25	300	75
73.10	261-404-0439	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,1	17	2
73.11	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,1	16	2
73.12	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0022	12909	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0022	3924	9
73.13	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,179	332	59
73.14	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0022	8310	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0022	2746	6
73.15	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0444	23	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
74	**243-904-0104**	**Металлорукав типа РЗ-ЦХ 20**	**1 м**	**10**	**272**	**2 720**
		Подраздел 1.6. Изделия для монтажа, ИТОГО:	тенге			**168 517**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**7 095**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 465**
		машины и механизмы	Тенге			**1 065**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**330**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**160 357**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1**
75	**1308-0206-0701** **Коб =5**	**Монтаж перфорированных профилей /лотков/ длиной 2 м**	**м**	**15**	**671**	**10 065**
		из них:				
75.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,0867	5461	473
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0867	2659	231
75.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0066	0	0
75.3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000125	954056	12
75.4	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,003	594	2
75.5	261-302-0458	Муфта	шт.	0,06	0	0
75.6	261-404-0214	Серьги ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,3	376	113
75.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0033	12909	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0033	3924	13
75.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0033	8310	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0033	2746	9

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
75.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0221	23	1
76	**243-907-0920**	**Лестничный лоток замкового типа, оцинкованный высотой 80 мм, шириной 400 мм**	**1 м**	**15**	**3790**	**56 850**
77	**222-530-2504**	**Уголок консольный, типа Hilti MT-AB-L 45**	**1 шт.**	**15**	**4553**	**68 295**
78	**243-907-6104**	**Прижим лестничный шириной 27 мм, длиной 40 мм для фиксации лестничных лотков на кронштейнах**	**1 шт.**	**30**	**311**	**9 330**
79	**243-907-2007**	**Планка соединительная для кабельного лоткашарнирного типа высотой 80 мм, длиной 450 мм**	**1 шт.**	**20**	**579**	**11 580**
80	**243-907-5301**	**Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М6 /30+130/**	**1000 шт.**	**0,16**	**58732**	**9 397**
81	**261-107-0989**	**Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90**	**1 шт.**	**30**	**100**	**3 000**
		Подраздел 1.7. Заземление, ИТОГО:	тенге			**562 152**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**316 762**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**154 204**
		машины и механизмы	Тенге			**20 696**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**5 226**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**224 694**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**60**
82	**6401-0203-0304**	**Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали полосовой, сечение 100 мм2**	**м**	**30**	**968**	**29 040**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
82.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,16	5461	874
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,16	2659	425
82.2	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,0055	1234	7
82.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00002	859926	17
82.4	261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00004	354405	14
82.5	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,015	300	4
82.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0019	12909	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0019	3924	7
82.7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	332	11
82.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0019	8310	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0019	2746	5
83	**252-301-2027**	**Полоса 25х4 мм, горячеоцинкованная сталь; NC2254**	**1 м**	**30**	**1288**	**38 640**
84	**6401-0203-0305**	**Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали полосовой, сечение 160 мм2**	**м**	**14**	**1101**	**15 414**
		из них:				
84.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,18	5461	983
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,18	2659	479
84.2	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,013	1234	16
84.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000023	859926	20
84.4	261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00004	354405	14
84.5	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,015	300	4
84.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0025	12909	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0025	3924	10

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
84.7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	332	11
84.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0025	8310	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0025	2746	7
85	**252-301-2028**	**Полоса 40х4 мм, горячеоцинкованная сталь, хлыст 3 метра; NC244403**	**1 м**	**14**	**2239**	**31 346**
86	**6401-0203-0306**	**Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали круглой, диаметр 8 мм**	**м**	**200**	**1136**	**227 200**
		из них:				
86.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,17	5461	928
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,17	2659	452
86.2	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,009	1234	11
86.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00002	859926	17
86.4	261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0004	354405	142
86.5	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,015	300	4
86.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0011	12909	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	3924	4
86.7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	332	11
86.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0011	8310	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2746	3
87	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,079**	**301416**	**23 812**
88	**6401-0203-0102**	**Монтаж заземлителя вертикального из стали угловой, размер 63х63х6 мм**	**шт.**	**15**	**12427**	**186 405**
		из них:				
88.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	1	5461	5 461

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1	2659	2 659
88.2	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0177	331826	5 873
88.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,072	1234	89
88.4	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,24	1293	310
88.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,03	12909	387
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,03	3924	118
88.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,175	332	58
88.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,03	8310	249
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,03	2746	82
89	**6101-0102-0108**	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3, группа грунта 2**	**м3**	**2,5**	**412**	**1 030**
		из них:				
89.1	311-401-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	0,0233	17671	412
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0233	3924	91
90	**6101-0206-0102**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**м3**	**2,5**	**3706**	**9 265**
		из них:				
90.1	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7)	чел.-ч	0,972	3813	3 706
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,972	1836	1 785
		Подраздел 1.8. Обогрев водосточных труб, ИТОГО:	тенге			**194 768**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**31 230**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**15 393**
		машины и механизмы	Тенге			**14 508**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**4 030**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**149 030**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**7**
91	**6116-0701-0104**	**Установка терморегуляторов**	**шт.**	**1**	**1795**	**1 795**
		из них:				
91.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,31	5461	1 693
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,31	2659	824
91.2	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00011	685043	75
91.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
91.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
91.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
92	**245-712-0102**	**Терморегуляторы без датчика модели PT330**	**1 шт.**	**1**	**19452**	**19 452**
93	**245-712-0301**	**Датчики к терморегуляторам модели TST 05-2.0, PT330**	**1 шт.**	**1**	**1800**	**1 800**
94	**247-208-1208**	**Контактор модульныйтипа КМ20-40 АС**	**1 шт.**	**1**	**8289**	**8 289**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
95	**6401-0303-0601**	**Установка прибора или аппарата /автоматов/**	**шт.**	**1**	**6054**	**6 054**
		из них:				
95.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,03	5859	6 035
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,03	2853	2 939
95.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00002	954056	19
96	**247-204-0735**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 16А 4,5 кА "С"**	**1 шт.**	**1**	**1144**	**1 144**
97	**6401-0201-0501**	**Прокладка по дну канала без крепленийкабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**62**	**649**	**40 238**
		из них:				
97.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,06	5640	338
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,06	2746	165
97.2	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0004	678	0
97.3	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,000008	4216417	34
97.4	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,00096	2313	2
97.5	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0004	1438	1
97.6	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	7763690	39
97.7	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	1293	1
97.8	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0000832	501	0
97.9	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0039	12909	50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0039	3924	15
97.10	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	0,0171	25	0
97.11	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0171	8905	152
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0171	2299	39

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
97.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0039	8310	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0039	2746	11
98	**243-403-0104**	**Кабель саморегулирующийся нагревательный марки SRL30-2CR**	**1 м**	**62**	**1247**	**77 314**
99	**243-907-4403**	**Лента монтажная перфорированная для крепления монтажных элементов шириной 20 мм, толщиной 1 мм**	**1 м**	**42**	**367**	**15 414**
100	**6125-0602-0501**	**Монтаж на стене коробки ответвительной**	**шт.**	**1**	**2561**	**2 561**
		из них:				
100.1	007-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	0,5	5093	2 546
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,5	2800	1 400
100.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00005	35441	2
100.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,01	1251	13
100.4	261-102-0216	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00001	175	0
101	**247-202-1201**	**Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54**	**1 шт.**	**1**	**20094**	**20 094**
102	**247-216-1306**	**DIN-рейка оцинкованная, перфорированная 1000 мм**	**1 шт.**	**1**	**613**	**613**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 9 этажный жилой дом (1 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-01-04-07
(Локальный сметный расчет)

на Телефонизация

Основание: СС.С

Сметная стоимость	**1399,813**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**514,48**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,189**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**1 399 813**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**920 986**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**458 032**
		машины и механизмы	Тенге			**226 918**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**56 448**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**251 909**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**189**
		Раздел 1. Оборудование, ИТОГО:	тенге			**107 520**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-07

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**37 602**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**20 676**
		машины и механизмы	Тенге			**9 111**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 802**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**60 807**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**9**
		Подраздел 1.1. Монтаж оборудования, ИТОГО:	тенге			**107 520**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**37 602**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**20 676**
		машины и механизмы	Тенге			**9 111**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 802**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**60 807**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**9**
1	**6125-0702-0912**	**Монтажкоробки распределительной настенной на кабеле с пластмассовой оболочкой /на 16 абонентов/**	**шт.**	**3**	**13503**	**40 509**
		из них:				
1.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	2	4994	9 988
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	2746	5 492
1.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,103	251	26
1.3	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,02	507	10

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-07

1	2	3	4	5	6	7
1.4	261-107-0456	Нитки суровые	кг	0,004	1425	6
1.5	261-107-0498	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,02	5445	109
1.6	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00002	1576025	32
1.7	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00002	7763690	155
1.8	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0015	93332	140
1.9	324-203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,34	8933	3 037
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,34	2746	934
2	**290-000-0004 (кпл)**	**Коробка распределительная этажная КРЭ-16-1-SC/APC-16/0-16/0-16 (без сплиттера)**	**1 шт**	**3**	**14125,53**	**42 377**
3	**6125-0602-0501**	**Монтаж сплиттера на стене**	**шт.**	**3**	**2561**	**7 683**
		из них:				
3.1	007-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	0,5	5093	2 546
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,5	2800	1 400
3.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00005	35441	2
3.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,01	1251	13
3.4	261-102-0216	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00001	175	0
4	**290-000-0004 (кпл)**	**Оптический сплиттер 1х16**	**1 шт**	**3**	**5650,21**	**16 951**
		Раздел 2. Кабельные изделия, ИТОГО:	тенге			**1 191 329**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-07

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**836 286**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**411 458**
		машины и механизмы	Тенге			**163 941**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**43 677**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**191 102**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**170**
		Подраздел 2.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**1 191 329**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**836 286**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**411 458**
		машины и механизмы	Тенге			**163 941**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**43 677**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**191 102**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**170**
5	**1308-0206-1902**	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**70**	**1734**	**121 380**
		из них:				
5.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,29	5461	1 584
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,29	2659	771
5.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0066	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-07

1	2	3	4	5	6	7
5.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,0096	1234	12
5.4	261-105-0646	Клей марки БМК-5к	кг	0,004	310	1
5.5	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0,018	2011	36
5.6	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,067	300	20
5.7	261-404-0564	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,01	208	2
5.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0033	12909	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0033	3924	13
5.9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	332	9
5.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0033	8310	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0033	2746	9
6	**241-207-0206**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм**	**1 м**	**16**	**331**	**5 296**
7	**241-207-0204**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм**	**1 м**	**54**	**172**	**9 288**
8	**1308-0206-1901**	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**333**	**1304**	**434 232**
		из них:				
8.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,22	5461	1 201
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,22	2659	585
8.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0022	0	0
8.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,0096	1234	12
8.4	261-105-0646	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	310	1
8.5	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0,018	2011	36
8.6	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,067	300	20
8.7	261-404-0564	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,01	208	2

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-07

1	2	3	4	5	6	7
8.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0011	12909	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	3924	4
8.9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	332	9
8.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0011	8310	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2746	3
9	**241-207-0203**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм**	**1 м**	**333**	**111**	**36 963**
10	**6401-0201-0801**	**Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг/16+54+333/**	**м**	**403**	**988**	**398 164**
		из них:				
10.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,1	5640	564
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1	2746	275
10.2	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0004	678	0
10.3	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,000008	4216417	34
10.4	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,000096	2313	0
10.5	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	1438	0
10.6	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	7763690	39
10.7	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	1293	1
10.8	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0000832	501	0
10.9	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0039	12909	50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0039	3924	15
10.10	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	0,03	25	1
10.11	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	8905	267
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,03	2299	69
10.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0039	8310	32

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-07

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0039	2746	11
11	**6125-0105-0301**	**Прокладка на провододержателях кабеля и провода питания сечение 6 мм2 (92+428(кабели)-403(трубы)=117))**	**м**	**117**	**607**	**71 019**
		из них:				
11.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,11	4994	549
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,11	2746	302
11.2	261-201-0318	Белила цинковые, готовые к употреблению марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0003	2143	1
11.3	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,00011	986	0
11.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0049	11587	57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0049	2746	13
12	**290-000-0000 (кпл)**	**Оптический кабель небронированный одномодовый 2 ОКН-М4П-А2-0,5 число волокон 2**	**1 м**	**92**	**200,55**	**18 450**
13	**243-503-0105**	**Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSC A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013**	**1 м**	**428**	**81**	**34 668**
14	**6119-0402-0102**	**Установка абонентской розетки неутопленного типа при открытой проводке**	**шт.**	**36**	**960**	**34 560**
		из них:				
14.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,1852	5094	943
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1852	2480	459
14.2	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0011	3256	4
14.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204	594	12
14.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00009	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00009	2746	0
14.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0009	23	0
14.6	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0005	23	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-07

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
14.7	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	36,72	0	0
15	**290-000-0007 (кпл)**	**Оптическая абонентская розетка SC**	**1 шт**	**36**	**758,59**	**27 309**
		Раздел 3. Прослушивания и измерения, ИТОГО:	тенге			**100 964**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**47 098**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**25 898**
		машины и механизмы	Тенге			**53 866**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**9 969**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**0**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**10**
		Подраздел 3.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**100 964**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**47 098**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**25 898**
		машины и механизмы	Тенге			**53 866**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**9 969**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**0**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**10**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-07

1	2	3	4	5	6	7
16	**6125-0704-0701**	**Измерение кабеля волоконно-оптического ГТС затухания на кабельной площадке число волокон до 4**	**шт.**	**1**	**32348**	**32 348**
		из них:				
16.1	007-0160	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 6)	чел.-ч	2,1	7136	14 986
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,1	3924	8 240
16.2	324-203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная для волоконно-оптических линий связи	маш.-ч	1,17	14839	17 362
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,17	2746	3 213
17	**6125-0704-0901**	**Измерение кабеля волоконно-оптического ГТС на смонтированном участке в одном направлении число волокон до 4**	**шт.**	**3**	**22872**	**68 616**
		из них:				
17.1	007-0160	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 6)	чел.-ч	1,5	7136	10 704
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,5	3924	5 886
17.2	324-203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная для волоконно-оптических линий связи	маш.-ч	0,82	14839	12 168
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,82	2746	2 252

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 9 этажный жилой дом (1 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-01-04-08
(Локальный сметный расчет)

на Видеонаблюдение

Основание:

Сметная стоимость	**3690,358**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**463,717**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,170**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**3 690 358**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**913 796**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**462 235**
		машины и механизмы	Тенге			**7 544**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 482**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 608 393**
		оборудование	Тенге			**160 625**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**170**
		Раздел 1. Приборы видеонаблюдения, ИТОГО:	тенге			**988 130**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-08

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**172 260**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**94 721**
		машины и механизмы	Тенге			**88**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**815 782**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**29**
		Подраздел 1.1. Монтаж оборудования, ИТОГО:	тенге			**988 130**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**172 260**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**94 721**
		машины и механизмы	Тенге			**88**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**815 782**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**29**
1	**6125-0801-0101**	**Монтаж камеры видеонаблюдения фиксированной**	**шт.**	**11**	**15668**	**172 348**
		из них:				
1.1	007-0149	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9)	чел.-ч	2,67	5865	15 660
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,67	3225	8 611
1.2	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,11	23	3
1.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,23	23	5

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-08

1	2	3	4	5	6	7
2	**248-402-0219**	**Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3534LB-ADZK-G-C, объектив 2.8 ~ 12 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном**	**1 шт.**	**10**	**74162**	**741 620**
3	**248-402-0216**	**Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2324LB-ADZK-G-C, объектив 2,8 ~ 12 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном**	**1 шт.**	**1**	**74162**	**74 162**
		Раздел 2. Узел А и Узел Б, ИТОГО:	тенге			**1 088 885**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**86 455**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**46 421**
		машины и механизмы	Тенге			**5 343**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 482**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**836 462**
		оборудование	Тенге			**160 625**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**16**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**1 088 885**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**86 455**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**46 421**
		машины и механизмы	Тенге			**5 343**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 482**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**836 462**
		оборудование	Тенге			**160 625**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**16**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-08

1	2	3	4	5	6	7
4	**6125-0202-0202**	**Монтаж оборудования комутатора диспетчерской или директорской связи с усилительным устройством емкость 10 номеров /8 портов/**	**шт.**	**1**	**21732**	**21 732**
		из них:				
4.1	007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	3	5971	17 913
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3	3283	9 849
4.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00015	35441	5
4.3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00065	954056	620
4.4	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,084	1186	100
4.5	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00001	200964	2
4.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,02	4837	97
4.7	261-107-0364	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,0000016	414094	1
4.8	261-107-0419	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00002	579055	12
4.9	261-107-0464	Воск полиэтиленовый неокисленный	т	0,00001	694932	7
4.10	261-107-0622	Скобы металлические для крепления проводов	10 шт.	1	505	505
4.11	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,01	809	8
4.12	261-107-0806	Флюс ФКДТ	кг	0,02	3606	72
4.13	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,01	939	9
4.14	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00001	1576025	16
4.15	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,1	1438	144
4.16	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00002	6325216	127
4.17	261-201-0605	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	лист	1	586	586
4.18	261-404-0533	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,01	211	2
4.19	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,13	11587	1 506
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,13	2746	357
		неучтенные ресурсы				
4.20	261-701-0141	Масса	т	0,002	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-08

1	2	3	4	5	6	7
5	**248-404-0433**	**Сетевое оборудование Wi-Tek WI-MS318GF-I, сетевой индустриальный управляемый гигабитный коммутатор с 8 портами * 1000 Мбит/с + 10 Uplink SFP * 1000 Мбит/с**	**1 шт.**	**1**	**264178**	**264 178**
6	**6125-0408-0623**	**Монтаж устройства видеоконтрольного /видеорегистратора/**	**шт.**	**1**	**12058**	**12 058**
		из них:				
6.1	007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	2	5971	11 942
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	3283	6 566
6.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,01	11587	116
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
		неучтенные ресурсы				
6.3	261-701-0141	Масса	т	0,045	0	0
7	**248-403-0107**	**Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR302-16S2-P16-C, 16-ти канальный сетевойс 16-ю PoE портами(поддержка HDD дисков: 2 SATA до 10 Tb)**	**1 шт.**	**1**	**165451**	**165 451**
8	**248-404-0307**	**Диск жесткий HDDUniview на 10Тб**	**1 шт.**	**1**	**168156**	**168 156**
9	**6125-0601-0303**	**Монтаж устройства ультразвукового блока питания и контроля**	**шт.**	**1**	**27088**	**27 088**
		из них:				
9.1	007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	5	5381	26 905
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5	2959	14 795
9.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00002	35441	1
9.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,063	1186	75
9.4	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000016	1576025	3
9.5	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000016	6325216	101
9.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,13	22	3

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-08

1	2	3	4	5	6	7
10	**290-000-0003 (кпл)**	**Источник бесперебойного питания, SVC, LRT-1KL-LCD 1000 ВА/900Вт**	**1 шт**	**1**	**93101,21**	**93 101**
11	**6401-0303-0404**	**Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм**	**шт.**	**1**	**15555**	**15 555**
		из них:				
11.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	2	5859	11 718
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	2853	5 706
11.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001	954056	95
11.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,1	1234	123
11.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00002	859926	17
11.5	311-601-2102	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,22	116	26
11.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,07	12909	904
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,07	3924	275
11.7	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	8425	1 854
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,22	2746	604
11.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,71	332	236
11.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,07	8310	582
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,07	2746	192
12	**248-102-1713**	**Шкаф телекоммуникационный настенный типа ITK, LINEA W 12U, размерами 600х450 мм, с металлической дверью**	**1 шт.**	**1**	**84600**	**84 600**
13	**6401-0303-0601**	**Установка прибора или аппарата /патч-панель/**	**шт.**	**1**	**6054**	**6 054**
		из них:				
13.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,03	5859	6 035
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,03	2853	2 939

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-08

1	2	3	4	5	6	7
13.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00002	954056	19
14	**248-102-3715**	**Патч-панель типа Hyperline, 1U, 24 порта RJ-45, категория 6, Dual IDC, ROHS (задний кабельный организатор в комплекте)**	**1 шт.**	**1**	**42903**	**42 903**
15	**290-000-0000 (кпл)**	**Панель питания PDU 7 роз. нем.ст. с выкл 1U каб.2м вилка**	**1 шт**	**1**	**7074,97**	**7 075**
16	**6125-0408-0623**	**Монтаж устройства видеоконтрольного /монитора/**	**шт.**	**1**	**12058**	**12 058**
		из них:				
16.1	007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	2	5971	11 942
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	3283	6 566
16.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,01	11587	116
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
		неучтенные ресурсы				
16.3	261-701-0141	Масса	т	0,045	0	0
17	**521-101-0411-0002**	**Монитор 27" Acer EI272URPbmiiipx, Black,VA,2560x1440@144Hz,320кд/м2,DC100M:1,H:178/V:178,4m, 3HDMI,DP**	**1 шт.**	**1**	**160625**	**160 625**
18	**290-000-0003 (кпл)**	**Настенный кронштейнРЭМО К-563**	**1 шт**	**1**	**8251,23**	**8 251**
		Раздел 3. Дополнительные материалы видеонаблюдения, ИТОГО:	тенге			**521 717**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-08

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**359 232**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**176 883**
		машины и механизмы	Тенге			**1 239**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**161 246**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**71**
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**521 717**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**359 232**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**176 883**
		машины и механизмы	Тенге			**1 239**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**161 246**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**71**
19	**6125-0602-0501**	**Монтаж на стене коробки монтажной под камеры**	**шт.**	**11**	**2561**	**28 171**
		из них:				
19.1	007-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	0,5	5093	2 546
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,5	2800	1 400
19.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00005	35441	2
19.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,01	1251	13

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-08

1	2	3	4	5	6	7
19.4	261-102-0216	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00001	175	0
20	**290-000-0000 (кпл)**	**Монтажная коробка TR-JB03-H-IN**	**1 шт**	**10**	**5066,01**	**50 660**
21	**290-000-0000 (кпл)**	**Монтажная коробка TR-JB06-IN**	**1 шт**	**1**	**4185,34**	**4 185**
22	**6119-0301-0205**	**Прокладкав готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 25 мм**	**м**	**413**	**809**	**334 117**
		из них:				
22.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,1575	5094	802
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1575	2480	391
22.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,001554	1186	2
22.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,37	6	2
22.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00003	12909	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00003	3924	0
22.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,032	104	3
22.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00002	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00002	2746	0
22.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0161	23	0
22.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0085	23	0
23	**241-207-0302 Коб=1,01**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм**	**1 м**	**417,13**	**54**	**22 525**
24	**248-102-3613**	**Коннектор RJ-45 неэкранированный, универсальный типа WR-8P8C-5E-SH**	**1 шт.**	**24**	**71**	**1 704**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-08

1	2	3	4	5	6	7
25	**290-000-0003 (кпл)**	**Площадки монтажные под нейлоновые стяжки с отверстием ПМО 22х16**	**1 шт**	**9**	**828,35**	**7 455**
26	**241-216-0101 Коб=9**	**Хомут пластиковый ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм, без монтажного комплекта**	**1 шт.**	**900**	**81**	**72 900**
		Раздел 4. Кабельные и вспомогательные изделия, ИТОГО:	тенге			**1 091 626**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**295 849**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**144 210**
		машины и механизмы	Тенге			**874**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**794 903**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**54**
		Подраздел 4.1. Монтаж кабелей в каналах и трубах, ИТОГО:	тенге			**1 091 626**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**295 849**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**144 210**
		машины и механизмы	Тенге			**874**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**794 903**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**54**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-08

1	2	3	4	5	6	7
27	**6119-0105-0101**	**Прокладка провода магистралей, стояков и силовых сетей в готовых каналах или асбестоцементных трубах, количество и сечение до 2 х 6 мм2**	**м**	**437**	**692**	**302 404**
		из них:				
27.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,124	5461	677
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,124	2659	330
27.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000002	859926	2
27.3	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,0016	4837	8
27.4	261-107-0782	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,0053	495	3
27.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0001	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	3924	0
27.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
28	**243-304-0115**	**Кабель для структурированных кабельных систем типа UNITRONIC LAN 600 S/FTP Cat.7 Y FLEX 4x2xAWG 26/7**	**1 м**	**437**	**1806**	**789 222**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 9 этажный жилой дом (1 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-01-04-09
(Локальный сметный расчет)

на Система контроля доступа

Основание:

Сметная стоимость	**1119,797**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**295,983**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,117**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**1 119 797**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**599 558**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**294 924**
		машины и механизмы	Тенге			**4 802**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 059**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**515 437**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**117**
		Раздел 1. Блок-секция 1, ИТОГО:	тенге			**1 119 797**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-09

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**599 558**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**294 924**
		машины и механизмы	Тенге			**4 802**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 059**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**515 437**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**117**
		Подраздел 1.1. Монтаж оборудования, ИТОГО:	тенге			**466 496**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**31 436**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**17 012**
		машины и механизмы	Тенге			**17**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**435 043**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**7**
1	**6125-0801-0801**	**Монтаж оборудования устройств (домофонов) охранно-переговорных**	**шт.**	**1**	**22370**	**22 370**
		из них:				
1.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	4,4768	4994	22 357
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	4,4768	2746	12 293
1.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0009	8310	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0009	2746	2

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-09

1	2	3	4	5	6	7
1.3	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0833	23	2
1.4	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1683	22	4
2	**248-401-0231**	**Блок вызова и управления домофонов, видеодомофонов многоабонентских БВД-323F, для совместной работы с БУД-302(М,К-20,К-80),БУД-430,БУД-485, встроенный считыватель ключей VIZIT-RF3 (RFID-13.56МГц)**	**1 шт.**	**1**	**53583**	**53 583**
3	**248-401-0504**	**Устройство квартирное переговорное УКП-12М, со световой индикацией и регулировкой громкости вызова**	**1 шт.**	**36**	**7048**	**253 728**
4	**248-401-0613**	**БК-10, координатный коммутатор, емкость до 10 абонентов**	**1 шт.**	**5**	**7591**	**37 955**
5	**248-401-0201**	**Блок вызова и управления домофонов, видеодомофонов многоабонентских типа БУД-302М серии 300 (190-240VAC), количество абонентов до 200, функции: кодового замка, контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (200 индивидуальных кодов, 2400 ключей TM и RF)**	**1 шт.**	**1**	**28212**	**28 212**
6	**248-401-0304**	**Замок электромагнитный VIZIT-ML400M-40**	**1 шт.**	**1**	**28560**	**28 560**
7	**1109-0403-0501**	**Доводчики дверные. Установка**	**шт.**	**1**	**5247**	**5 247**
		из них:				
7.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	1,072	4891	5 243
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,072	2435	2 610
7.2	223-502-0100	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014	комплект	1	0	0
7.3	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1698	22	4
8	**248-405-0511**	**ST-DC236BC-SL, доводчик двери 2-х скоростной, с тягой EN 3-6**	**1 шт.**	**1**	**11341**	**11 341**
9	**6125-0405-0103**	**Установка дополнительная на пультах и панелях кнопки**	**шт.**	**1**	**3836**	**3 836**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-09

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
9.1	007-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	1	3836	3 836
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1	2109	2 109
		неучтенные ресурсы				
9.2	261-701-0141	Масса	т	0,00016	0	0
10	**248-401-0753**	**Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"**	**1 шт.**	**1**	**4744**	**4 744**
11	**248-401-0401**	**Ключ VIZIT-RF2.1 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)**	**1 шт.**	**72**	**235**	**16 920**
		Подраздел 1.2. Кабельные и вспомогательные изделия, ИТОГО:	тенге			**653 301**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**568 122**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**277 912**
		машины и механизмы	Тенге			**4 785**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 057**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**80 394**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**111**
12	**243-304-0102**	**Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E**	**1 м**	**55**	**137**	**7 535**
13	**243-303-0411**	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ2х0,5**	**1 м**	**479**	**42**	**20 118**
14	**6125-0105-0508**	**Прокладка с креплением проволочными скрепами провода однопарного, стена кирпичная /534-508/**	**м**	**26**	**935**	**24 310**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-09

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
14.1	007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,15	4181	627
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,15	2299	345
14.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0000055	35441	0
14.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,077	1186	91
14.4	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,0139	1251	17
14.5	261-404-0534	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,0312	3831	120
14.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0068	11587	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0068	2746	19
14.7	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0425	22	1
15	**6119-0301-0205**	**Прокладкав готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 25 мм**	**м**	**453**	**809**	**366 477**
		из них:				
15.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,1575	5094	802
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1575	2480	391
15.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,001554	1186	2
15.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,37	6	2
15.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00003	12909	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00003	3924	0
15.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,032	104	3
15.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00002	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00002	2746	0
15.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0161	23	0
15.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0085	23	0
		неучтенные ресурсы				
15.9	261-301-0191	Трубы полимерные	м	457,53	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-09

1	2	3	4	5	6	7
15.10	261-301-0351	Заглушки полиэтиленовые для труб	10 шт.	0	0	0
15.11	261-303-0116	Коробки протяжные	шт.	0	0	0
16	**241-207-0301**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм**	**1 м**	**453**	**45**	**20 385**
17	**6119-0301-0207**	**Прокладкав готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 50 мм**	**м**	**55**	**921**	**50 655**
		из них:				
17.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,1779	5094	906
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1779	2480	441
17.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,001134	1186	1
17.3	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	0,27	29	8
17.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00013	12909	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00013	3924	1
17.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,036	104	4
17.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00006	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00006	2746	0
17.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0117	23	0
17.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0062	23	0
		неучтенные ресурсы				
17.9	261-301-0191	Трубы полимерные	м	55,55	0	0
17.10	261-301-0351	Заглушки полиэтиленовые для труб	10 шт.	0	0	0
17.11	261-303-0116	Коробки протяжные	шт.	0	0	0
18	**241-207-0306**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм**	**1 м**	**55**	**143**	**7 865**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-09

1	2	3	4	5	6	7
19	**1308-0206-2201**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава /453+55/**	**м**	**508**	**307**	**155 956**
		из них:				
19.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,05	5461	273
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,05	2659	133
19.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0002	0	0
19.3	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,0000043	228109	1
19.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0000002	859926	0
19.5	243-902-0101	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2	шт.	0,05	41	2
19.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,0016	4837	8
19.7	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,122	16	2
19.8	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0031	5671	18
19.9	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,008	160	1
19.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0001	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	3924	0
19.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 9 этажный жилой дом (1 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-01-04-10
(Локальный сметный расчет)

на Пожарная сигнализация

Основание: АПС

Сметная стоимость	**12858,594**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**2048,583**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,770**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**12 858 594**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 853 223**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 044 603**
		машины и механизмы	Тенге			**18 325**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 980**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**8 643 290**
		оборудование	Тенге			**343 756**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**770**
		Раздел 1. Адресная пожарная сигнализация , ИТОГО:	тенге			**12 858 594**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-10

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 853 223**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 044 603**
		машины и механизмы	Тенге			**18 325**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 980**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**8 643 290**
		оборудование	Тенге			**343 756**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**770**
		Подраздел 1.1. Приборы приемно-контрольные пожарной сигнализации, ИТОГО:	тенге			**646 445**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**22 570**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**12 409**
		машины и механизмы	Тенге			**1 585**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**498**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**559 336**
		оборудование	Тенге			**62 954**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**4**
1	**6125-0601-0701**	**Монтаж прибора приемно-контрольного охранно-пожарного**	**шт.**	**1**	**16010**	**16 010**
		из них:				
1.1	007-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	2,8068	5673	15 923
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,8068	3119	8 754
1.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,063	1186	75

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-10

1	2	3	4	5	6	7
1.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0009	8310	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0009	2746	2
1.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1675	23	4
1.5	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,04	23	1
2	**248-303-0234**	**Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели ППКОПУ R3-Рубеж-2ОП**	**1 шт.**	**1**	**250112**	**250 112**
3	**6125-1101-0201**	**Монтаж на столе аппаратуры настольной, масса до 0,015 т**	**шт.**	**1**	**5511**	**5 511**
		из них:				
3.1	007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	1	4181	4 181
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1	2299	2 299
3.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,16	8310	1 330
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,16	2746	439
4	**248-303-1101**	**Блок индикации и управления модели R3-Рубеж-БИУ**	**1 шт.**	**1**	**122969**	**122 969**
5	**6125-0101-0306**	**Монтаж оконечного блока, модуля сопряжения и программатора**	**шт.**	**3**	**903**	**2 709**
		из них:				
5.1	007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	0,15	5478	822
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,15	3012	452
5.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,007	11587	81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,007	2746	19
6	**580-0000-0000 (кпл)**	**Устройство оконечное объектовое "МС-ТЛ" прот.R3**	**1 шт**	**1**	**62954,46**	**62 954**
7	**248-303-0802**	**Прибор передачи извещений на компьютер модели R3-МС**	**1 шт.**	**1**	**113862**	**113 862**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-10

1	2	3	4	5	6	7
8	**248-305-1303**	**ПКУ-1 прот R3, программатор адресных утройств**	**1 шт.**	**1**	**72318**	**72 318**
		Подраздел 1.2. Исполнительные устройства пожарной сигнализации , ИТОГО:	тенге			**301 522**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**39 456**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**21 696**
		машины и механизмы	Тенге			**3 888**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**912**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**0**
		оборудование	Тенге			**258 178**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**8**
9	**6125-0101-0306**	**Монтаж изолятора шлейфаирелейного блока**	**шт.**	**48**	**903**	**43 344**
		из них:				
9.1	007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	0,15	5478	822
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,15	3012	452
9.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,007	11587	81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,007	2746	19
10	**580-0000-0000 (кпл)**	**Изолятор шлейфа ИЗ-1**	**1 шт**	**47**	**4990,78**	**234 567**
11	**580-0000-0000 (кпл)**	**Адресный релейный модуль РМ-4к**	**1 шт**	**1**	**23611,39**	**23 611**
		Подраздел 1.3. Источники питания пожарной сигнализации, ИТОГО:	тенге			**261 562**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-10

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**20 905**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**11 495**
		машины и механизмы	Тенге			**6 650**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 195**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**234 007**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**6**
12	**6125-1101-0201**	**Монтаж на столе аппаратуры настольной, масса до 0,015 т**	**шт.**	**5**	**5511**	**27 555**
		из них:				
12.1	007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	1	4181	4 181
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1	2299	2 299
12.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,16	8310	1 330
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,16	2746	439
13	**248-306-0393**	**Источник электропитания ИВЭПР 12/3,5 RS-R3 2x12 БР (К2)**	**1 шт.**	**4**	**53095**	**212 380**
14	**248-306-0304**	**Блок питания ИВЭПР-12/2 RSR 2x17-Р БР**	**1 шт.**	**1**	**21627**	**21 627**
		Подраздел 1.4. Аккумуляторные батареи пожарной сигнализации, ИТОГО:	тенге			**408 310**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-10

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**112 800**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**54 920**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**295 510**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**20**
15	**6401-0105-0101**	**Монтаж аккумулятора кислотного стационарного, тип С-1, СК-1**	**шт.**	**6**	**11932**	**71 592**
		из них:				
15.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	2	5640	11 280
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	2746	5 492
15.2	217-603-0102	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг	2,8	165	462
15.3	217-701-0106	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	т	0,00011	599312	66
15.4	261-102-0131	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках марки АК5М2 ГОСТ 1583-93	т	0,00003	328457	10
15.5	261-107-0374	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т	0,001	114283	114
16	**248-306-0376**	**Аккумулятор 12 В, 7 А*ч срок службы 5 лет (Тип К) АБ 1207К**	**1 шт.**	**6**	**15941**	**95 646**
17	**6401-0105-0102**	**Монтаж аккумулятора кислотного стационарного, тип С-2, СК-2**	**шт.**	**4**	**12424**	**49 696**
		из них:				
17.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	2	5640	11 280
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	2746	5 492

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-10

1	2	3	4	5	6	7
17.2	217-603-0102	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг	5,3	165	874
17.3	217-701-0106	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	т	0,00011	599312	66
17.4	261-102-0131	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках марки АК5М2 ГОСТ 1583-93	т	0,00003	328457	10
17.5	261-107-0374	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т	0,0017	114283	194
18	**248-306-0382**	**Аккумулятор 12 В, 17 А*ч срок службы 5 лет (Тип К) АБ 1217К**	**1 шт.**	**4**	**47844**	**191 376**
		Подраздел 1.5. Извещатели-пожарные пожарной сигнализации, ИТОГО:	тенге			**7 362 085**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 273 084**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 249 866**
		машины и механизмы	Тенге			**1 000**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**5 088 001**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**453**
19	**6125-0601-0202**	**Монтаж извещателя ПС автоматического дымового, фотоэлектрического, радиоизотопного, светового в нормальном исполнении**	**шт.**	**217**	**10088**	**2 189 096**
		из них:				
19.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	2	4994	9 988
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	2746	5 492
19.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00001	35441	0
19.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,053	1186	63
19.4	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000005	1576025	1
19.5	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	6325216	32

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-10

1	2	3	4	5	6	7
19.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,16	22	4
20	**248-302-0216**	**Извещатель пожарный дымовой Модели ИП 212-64 исп.02 прот. R3, оптико-электронный**	**1 шт.**	**217**	**22683**	**4 922 211**
21	**6125-0601-0207**	**Монтаж ручного извещателя**	**шт.**	**22**	**4835**	**106 370**
		из них:				
21.1	007-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6)	чел.-ч	0,8615	5576	4 804
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,8615	3066	2 641
21.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,021	1186	25
21.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
21.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,15	23	3
21.5	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0667	23	2
22	**248-302-0536**	**Извещатель пожарный ручной Модели ИПР 513-11-A-R3**	**1 шт.**	**22**	**6564**	**144 408**
		Подраздел 1.6. Оповещатели-пожарной сигнализации, ИТОГО:	тенге			**2 128 823**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**238 092**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**128 749**
		машины и механизмы	Тенге			**1 258**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**375**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 889 473**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**51**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-10

1	2	3	4	5	6	7
23	**6119-0401-0501**	**Установка указателя светового настенного**	**шт.**	**12**	**2897**	**34 764**
		из них:				
23.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,5768	4909	2 832
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,5768	2390	1 379
23.2	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,003	4837	15
23.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0102	594	6
23.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,002	12909	26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	3924	8
23.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,002	8310	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2746	5
23.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,06	22	1
		неучтенные ресурсы				
23.7	261-303-0122	Оповещатели световые ГОСТ Р 54126-2010	шт.	0	0	0
24	**248-304-0174**	**Оповещатель световой модели ОПОП 1-R3 "ВЫХОД", фон зеленый**	**1 шт.**	**10**	**9385**	**93 850**
25	**248-304-0174**	**Оповещатель световой модели ОПОП 1-R3 "ВЫХОД", фон зеленый ("Направление")**	**1 шт.**	**2**	**9385**	**18 770**
26	**6125-0601-0601**	**Монтаж оповещателя пожарного светозвукового внутренней установки по бетонному основанию**	**шт.**	**73**	**2821**	**205 933**
		из них:				
26.1	007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,6087	4593	2 796
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,6087	2525	1 537
26.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,013	1186	15
26.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001	8310	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001	2746	3

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-10

1	2	3	4	5	6	7
26.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,05	23	1
26.5	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,04	23	1
27	**248-304-0232**	**Оповещатель комбинированный свето-звуковой Модели ОПОП 124-R3, бело-красный**	**1 шт.**	**10**	**24322**	**243 220**
28	**248-304-0233**	**Оповещатель комбинированный свето-звуковой Модели ОПОП 124Б-R3, свето-звук в базе**	**1 шт.**	**63**	**24322**	**1 532 286**
		Подраздел 1.7. Кабели, провода и материалы, ИТОГО:	тенге			**1 749 847**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 146 316**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**565 468**
		машины и механизмы	Тенге			**3 944**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**576 963**
		оборудование	Тенге			**22 624**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**227**
29	**6125-0601-0502**	**Прокладка по стенам и потолкам кирпичным провода двух- и трехжильного с разделительным основанием /1338+10-1298/**	**м**	**50**	**1491**	**74 550**
		из них:				
29.1	007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,28	4836	1 354
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,28	2659	745
29.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,000012	35441	0
29.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,05	1186	59
29.4	261-105-0625	Клей марки 88-СА	кг	0,01008	3088	31
29.5	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,0012	809	1
29.6	261-404-0219	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,24	189	45

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-10

1	2	3	4	5	6	7
29.7	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0576	22	1
30	**580-0000-0000 (кпл)**	**Кабель USB 10 метров**	**1 шт**	**1**	**22623,83**	**22 624**
31	**243-305-0304**	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,75**	**1 м**	**1338**	**217**	**290 346**
32	**6119-0301-0205**	**Прокладкав готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 25 мм**	**м**	**1298**	**809**	**1 050 082**
		из них:				
32.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,1575	5094	802
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1575	2480	391
32.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,001554	1186	2
32.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,37	6	2
32.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00003	12909	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00003	3924	0
32.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,032	104	3
32.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00002	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00002	2746	0
32.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0161	23	0
32.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0085	23	0
33	**241-207-0301 Коб=1,01**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм**	**1 м**	**1310,98**	**45**	**58 994**
34	**6125-0702-0833**	**Монтаж коробок ответвительных**	**шт.**	**45**	**836**	**37 620**
		из них:				
34.1	007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,2	4181	836

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-10

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2	2299	460
35	**248-306-0101**	**Разветвительная коробкатипа УК-2П**	**1 шт.**	**45**	**282**	**12 690**
36	**290-000-0003 (кпл)**	**Площадки монтажные под нейлоновые стяжки с отверстием ПМО 22х16 (100 шт в упак)**	**1 шт**	**27**	**828,35**	**22 365**
37	**243-906-2001**	**Стяжка кабельная из синтетического материала 9х180**	**100 шт.**	**26,76**	**6748**	**180 576**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 9 этажный жилой дом (1 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-01-04-11
(Локальный сметный расчет)

на Монтаж лифта, 1 шт

Основание:

Сметная стоимость	**15350,762**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**1378,109**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,518**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**15 350 762**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 489 416**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 368 770**
		машины и механизмы	Тенге			**51 587**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**9 339**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**25 368**
		оборудование	Тенге			**12 784 391**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**518**
		Раздел 0. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**15 350 762**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-11

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 489 416**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 368 770**
		машины и механизмы	Тенге			**51 587**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**9 339**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**25 368**
		оборудование	Тенге			**12 784 391**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**518**
		Подраздел 0.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**15 350 762**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 489 416**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 368 770**
		машины и механизмы	Тенге			**51 587**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**9 339**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**25 368**
		оборудование	Тенге			**12 784 391**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**518**
1	**6120-0101-0103**	**Монтаж лифта грузопассажирского, скорость движения кабины 1,0 м/с, грузоподъемность 1000 кг, количество остановок 12, высота шахты 44 м**	**шт.**	**1**	**3671172**	**3 671 172**
		из них:				
1.1	007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	729,1365	4836	3 526 104
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	729,1365	2659	1 938 774
1.2	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,2261	331826	75 026

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-11

1	2	3	4	5	6	7
1.3	214-209-0702	Проволока стальная пружинная ГОСТ 9389-75 диаметром 0,6 мм	кг	0,7944	1418	1 126
1.4	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,22	1234	1 505
1.5	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0092	680949	6 265
1.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,7333	4837	3 547
1.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	2,5955	13903	36 085
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,5955	2746	7 127
1.8	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,4868	22842	11 119
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,4868	4689	2 283
1.9	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	5,233	85	445
1.10	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	28,9585	134	3 880
1.11	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	8,2225	332	2 730
1.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3077	8310	2 557
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3077	2746	845
1.13	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	2,8708	47	135
1.14	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	28,1868	23	648
		неучтенные ресурсы				
1.15	516-101-0300	Лифт грузопассажирский грузоподъемностью 1000 кг и более	комплект	1	0	0
2	**6120-0101-0106** **Коб =-1**	**Уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта к норме 6120-0101-0103**	**шт.**	**-3**	**174411**	**-523 233**
		из них:				
2.1	007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	34,1406	4836	165 104
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	34,1406	2659	90 780
2.2	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0188	331826	6 238
2.3	214-209-0702	Проволока стальная пружинная ГОСТ 9389-75 диаметром 0,6 мм	кг	0,0662	1418	94

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-11

1	2	3	4	5	6	7
2.4	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1	1234	1 234
2.5	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0008	680949	545
2.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,0611	4837	296
2.7	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0227	22842	519
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0227	4689	106
2.8	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,006	134	135
2.9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,258	332	86
2.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0124	8310	103
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0124	2746	34
2.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,176	47	8
2.12	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	2,1203	23	49
3	**6120-0101-0109** **Коб =-1**	**Уменьшать за каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта, к норме 6120-0101-0103**	**м**	**-16**	**36348**	**-581 568**
		из них:				
3.1	007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	6,9967	4836	33 836
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,9967	2659	18 604
3.2	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0051	331826	1 692
3.3	214-209-0702	Проволока стальная пружинная ГОСТ 9389-75 диаметром 0,6 мм	кг	0,0181	1418	26
3.4	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,3	1234	370
3.5	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0002	680949	136
3.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,0167	4837	81
3.7	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,005	22842	114
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005	4689	23
3.8	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,2654	134	36

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-11

1	2	3	4	5	6	7
3.9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,07	332	23
3.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0028	8310	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0028	2746	8
3.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,048	47	2
3.12	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,4093	23	9
4	**516-101-0302**	**Лифт грузопассажирский, грузоподъемность 1000 кг, количество остановок 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины крашеный металл ГОСТ 33984.1-2016**	**1 комплект**	**1**	**12784391**	**12 784 391**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-01-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-01 **Наименование: 9 этажный жилой дом (1 блок-секция)**
	Раздел объектной сметы: 1. Основания и фундаменты
	Локальная смета №2-01-01-01 Основания и фундаменты КЖ
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №2 Фундаменты.
	4 Выпуски
1	**214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм (Вп-6) 0,00559 (Коб = 151)**
2	**214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,01784**
	5 Световой приямок, 2шт
3	**1106-1301-0103 Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм 0,87 (Коб = 2)**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-01-01

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0501
4	**214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм 0,0095 (Коб = 2)**
5	**222-525-0301 0,00065 (Коб = 2)**
6	**1106-0301-0407 Детали закладные весом до 4 кг. Установка /Зд-1/ 0,00348 (Коб = 2)**
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1003
7	**6111-0401-0107 2,87 (Коб = 2)**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-01 **Наименование: 9 этажный жилой дом (1 блок-секция)**
	Раздел объектной сметы: 2. Конструктивная часть здания
	Локальная смета №2-01-02-01 Конструктивная часть здания.. КЖ
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №3 Диафрагмы
	1 Устройство диафрагм
1	**1106-0601-0205 Стены и перегородки железобетонные /диафрагмы Дж-1/ высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство (Дж-1) 30,396**
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
2	**214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,06132 (Коб = 2)**
3	**214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,7416**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

№ п/п	Показатели
4	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 3,89054 (Коб = 2)
5	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 18 мм 3,111 (Коб = 2)
6	6111-0401-0107 7,8 (Коб = 2)
7	1106-0601-0205 Стены и перегородки железобетонные /диафрагмы Дж-2/ высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство (Дж-2) 32,106
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
8	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,12702
9	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 1,0568
10	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 12,37426
11	6111-0401-0107 14,8
12	1106-0601-0205 Стены и перегородки железобетонные /диафрагмы Дж-3/ высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство (Дж-3) 11,26
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
13	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,13578
14	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 1,092
15	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 3,337
16	6111-0401-0107 14,8
Раздел №4 Колонны	
	1 Устройство колонн
17	1106-0501-0109 Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /К-1/ 14,544
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901

№ п/п	Показатели
18	214-403-0102 Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012 0,02076
19	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,13176
20	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,02904
21	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,00384
22	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм 0,64728
23	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 28 мм 0,4065
24	1106-0501-0109 Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /К-2/ 5,72726
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
25	214-403-0102 Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012 0,009
26	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,06502
27	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,01402
28	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,00166
29	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм 0,3765
30	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 28 мм 0,23638
31	1106-0501-0109 Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /К-3/ 57,2276
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
32	214-403-0102 Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012 0,0896
33	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,7418
34	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,1672

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

№ п/п	Показатели
35	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,011
36	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм 1,8458
37	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 2,3948
Раздел №5 Ригеля	
	1 Устройство ригелей
38	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-1/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 1,79
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
39	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-2/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 0,575
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
40	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-3/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 0,25
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
41	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-15/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 2
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
42	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,10656
43	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,456
44	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-4/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 0,895
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
45	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-5/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 1,79
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901

№ п/п	Показатели
46	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-6/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 1,09
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
47	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-7/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 3,075
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
48	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-8/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 0,96
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
49	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-9/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 0,99
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
50	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-10/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 0,895
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
51	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-11/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 1,12
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
52	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-23/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 4,48
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
53	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,25968
54	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,0816
55	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,8136
56	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-12/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 1,16
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

№ п/п	Показатели
57	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,05292
58	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,15708
59	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-13/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 14,32
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
60	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,73496
61	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,266
62	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм 2,03096
63	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 28 мм 1,76912
64	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-14/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 1,725
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
65	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-16/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 2,4
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
66	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм 0,29256
67	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-17/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 23,27
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
68	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,73496
69	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,266
70	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 1,42104
71	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм 1,4032

№ п/п	Показатели
72	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-18/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 8,72
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
73	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,49976
74	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 1,47592
75	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-19/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 24,6
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
76	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 1,49978
77	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 4,32984
78	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм 1,60584
79	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-20/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 7,68
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
80	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,44584
81	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 1,43416
82	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-21/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 7,92
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
83	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,4116
84	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 1,20496
85	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-22/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 7,16
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

№ п/п	Показатели
86	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-24/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 4,64
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
87	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,26448
88	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,94736
89	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-25/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 1,79
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
90	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,147
91	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-26/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 3,58
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
92	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,147 (Коб = 2)
93	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-27/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 1,09
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
94	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,09996
95	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-28/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 3,075
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
96	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,29988
97	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-29/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 0,96
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
98	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,08918

№ п/п	Показатели
99	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-30/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 0,99
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
100	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,09114
101	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-31/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 0,895
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
102	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,08232
Раздел №6 Перекрытия	
	1 Устройство перекрытия
103	6104-0401-0106 65
104	222-203-0303 292,32
105	6104-0401-0106 198
106	222-203-0303 765,6
107	1106-0801-0102 Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Пм-1/ 26,4
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
108	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 2,54784
109	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,41184
110	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,91776
111	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,25896
112	6103-0701-0807 0,1952

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

№ п/п	Показатели
113	222-509-1003 0,1952
114	1106-0801-0102 Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Пм-2/ 25,47
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
115	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 1,99398
116	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,312
117	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,6876
118	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,1974
119	6103-0701-0807 0,0976
120	222-509-1003 0,0976
121	1106-0801-0102 Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Пм-3/ 14,22
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
122	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,76128
123	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,1248
124	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,37584
125	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,16704
126	1106-0801-0109 Монолитные участки /Му-1/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство 19,61
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
127	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 1,66428
128	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,33858

№ п/п	Показатели
129	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 1,41183
130	1106-0801-0109 Монолитные участки /Му-2/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство 0,38 (Коб = 9)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
131	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,05004
132	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,36666
133	1106-0801-0109 Монолитные участки /Му-3/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство 0,78 (Коб = 5)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
134	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,18492
135	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,05004
136	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,22491
137	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 1,28644
138	1111-0101-0803 12,42
	2 Сейсмопояс
139	1106-0701-0201 Пояса в опалубке. Устройство обвязки 94,14
	3 Монолитные заделки плит
140	1106-0801-0109 Устройство монолитных заделок между плитами перекрытий 0,16 (Коб = 294)
141	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,01952 (Коб = 294)
142	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,0036 (Коб = 294)
Раздел №7 Стены	

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

№ п/п	Показатели
	1 Устройство стен и перегородок
143	6105-0201-0106 376,84
144	213-101-0101 384 (Коб = 376,84)
145	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм 2,19656
146	6105-0101-0601 30,6
147	213-301-0103 30,6 (Коб = 0,92)
148	212-601-0101 25 (Коб = 30,6)
149	6105-0201-0301 13
150	213-101-0101 380 (Коб = 13)
151	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм 0,63986
152	6105-0201-0502 12,26
153	213-101-0101 50,4 (Коб = 12,26)
154	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм 0,00625
Раздел №8 Сердечники	
	1 Устройство сердечников
155	1106-0501-0109 Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-1/ 0,11 (Коб = 216)
156	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 1,04112
157	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,38448
158	1106-0501-0109 Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-1.1/ 0,09 (Коб = 4)

№ п/п	Показатели
159	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00464 (Коб = 4)
160	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,0016 (Коб = 4)
161	1106-0501-0109 Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-2/ 0,11 (Коб = 36)
162	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00496 (Коб = 36)
163	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00288 (Коб = 36)
164	1109-0601-0102 Монтаж сердечников из профильной стали и арматуры Мс-3 0,01109 (Коб = 27)
165	222-519-0301 0,00905 (Коб = 27)
166	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00108 (Коб = 27)
167	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,00096 (Коб = 27)
168	1109-0601-0102 Монтаж сердечников из профильной стали и арматуры Мс-3.1 0,01275 (Коб = 27)
169	222-519-0301 0,01071 (Коб = 27)
170	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00108 (Коб = 27)
171	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,00096 (Коб = 27)
172	1109-0601-0102 Монтаж сердечников из профильной стали и арматуры Мс-3.2 0,00509 (Коб = 9)
173	222-519-0301 0,00407 (Коб = 9)
174	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00054 (Коб = 9)
175	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,00048 (Коб = 9)
176	1109-0601-0102 Монтаж сердечников из профильной стали и арматуры Мс-4 0,02122 (Коб = 9)
177	222-519-0301 0,0181 (Коб = 9)

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

№ п/п	Показатели
178	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00216 (Коб = 9)
179	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,00096 (Коб = 9)
180	1106-0501-0109 Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-5/ 0,01
181	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00128
182	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00032
183	222-519-0301 0,00198
184	1106-0501-0109 Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-5.1/ 0,04 (Коб = 2)
185	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,004 (Коб = 2)
186	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00096 (Коб = 2)
187	222-519-0301 0,00198 (Коб = 2)
188	1106-0501-0109 Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-6/ 0,08 (Коб = 72)
189	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00566 (Коб = 72)
190	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00145 (Коб = 72)
191	1106-0501-0109 Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-6.1/ 0,08 (Коб = 2)
192	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00538 (Коб = 2)
193	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00142 (Коб = 2)
194	1106-0501-0109 Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-7/ 0,12 (Коб = 24)
195	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00582 (Коб = 24)
196	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00208 (Коб = 24)

№ п/п	Показатели
197	1106-0501-0109 Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-7.1/ 0,14 (Коб = 12)
198	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00588 (Коб = 12)
199	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00208 (Коб = 12)
200	1106-0501-0109 Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-7.2/ 0,11 (Коб = 2)
201	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,0052 (Коб = 2)
202	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00192 (Коб = 2)
203	1106-0501-0109 Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-7.3/ 0,2158
204	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00744 (Коб = 2)
205	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00264 (Коб = 2)
206	1106-0501-0109 Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-8/ 0,13 (Коб = 5)
207	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00582 (Коб = 5)
208	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00304 (Коб = 5)
Раздел №9 Перемычки	
	1 Устройство перемычек
209	6103-0401-0301 Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке /Мп-4/ 0,08 (Коб = 36)
210	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,0052 (Коб = 36)
211	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00168 (Коб = 36)
212	6103-0401-0301 Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке /Мп-5/ 0,07
213	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00484

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

№ п/п	Показатели
214	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00168
215	6103-0401-0301 Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке /Мп-9/ 0,17
216	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00768
217	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00312
218	1109-0601-0102 Монтаж металлических перемычек Мп-6 0,00867 (Коб = 9)
219	222-519-0301 0,00867 (Коб = 9)
220	1109-0601-0102 Монтаж металлических перемычек Мп-7 0,00576 (Коб = 9)
221	222-519-0301 0,00576 (Коб = 9)
222	6103-0401-0301 Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке /Мп-8/ 0,1 (Коб = 12)
223	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00376 (Коб = 12)
224	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00162 (Коб = 12)
225	6103-0401-0301 Устройство обрамления Об-1 в деревянной опалубке /Об-1/ 0,12 (Коб = 27)
226	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,00636 (Коб = 27)
227	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00271 (Коб = 27)
228	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм 0,00718 (Коб = 27)
Раздел №10 Кровля	
	1 Устройство кровли
229	6107-0101-0214 9,68
230	6107-0115-0104 9,68

№ п/п	Показатели
231	6107-0101-0206 75,85
232	6107-0101-0212 25,18
233	6110-0101-0505 290,33
234	224-102-0907 290,33 (Коб = 1,106)
235	6107-0115-0106 290,33
236	6111-0402-0303 559,15
237	261-105-0703 559,15 (Коб = 1,1)
238	6111-0402-0103 262,82
239	234-101-0304 40,323 (Коб = 1,03)
240	6110-0203-0201 152,91
241	6111-0402-0303 Устройство пароизоляции прокладной из рубероида в один слой 268,82
242	6110-0401-0102 21,62
243	214-102-0102 0,0314 (Коб = 45,4)
244	6110-0401-0401 1
245	224-106-0104 1
246	6103-0101-0104 Устройство бетонных столбиков 1,11
247	212-101-0301 1,11 (Коб = 1,02)
248	6104-0802-0403 Установка монтажных изделий масса, до 20 кг (654,72+183,18+44,22) ОбФ44 = (654.72+183.18+44.22)/1000 = 0,88212
249	6111-0501-0505 0,88212 (Коб = 29)

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

№ п/п	Показатели
250	6103-0701-0801 Установка болта анкерного: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м /А-1/ 0,04554
251	261-107-0212 0,04554
	2 Слуховое окно
252	6107-0101-0213 4
253	223-101-0101 0,825 (Коб = 4)
254	6110-0101-0505 4,75 (Коб = 4)
255	224-102-0907 19 (Коб = 1,106)
256	261-107-0997 2 (Коб = 4)
257	223-502-0501 4
258	214-401-0108 3,2
Раздел №11 Лестницы	
	1 Лестница Л-1
259	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,07946
260	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,07195
261	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,09226
262	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,0906
263	1106-0801-0106 Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничный марш Лм-4/ 1,14 (Коб = 7)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
264	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,09312 (Коб = 7)

№ п/п	Показатели
265	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,09216 (Коб = 7)
266	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,08448
267	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,08192
268	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,09792 (Коб = 7)
269	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,09216 (Коб = 7)
270	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 1,98888
271	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,03176
272	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,50014
273	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,009
274	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 1,47917
275	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,02709
Раздел №12 Лифтовая шахта	
	1 Фундамент под шахту
276	6103-0701-0101 0,32
277	212-101-0301 0,32
278	6103-0101-0209 0,95
279	212-101-0901 0,95 (Коб = 1,015)
	2 Устройство шахты
280	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,55438

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

№ п/п	Показатели
281	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 2,31304
282	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 1,86275
283	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 18 мм 0,09072
	3 Пол шахты
	4 Перекрытие
284	1106-0801-0102 1,39
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
285	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,12108
286	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,00253
287	6103-0701-0808 Установка детали закладной, вес до 20 кг (Зд-1) 0,01574
288	222-509-1003 0,01574
289	6103-0701-0808 Установка детали закладной, вес до 20 кг (Зд-2) 0,01197
290	222-509-1003 0,01197
Раздел №13 Входная группа №1	
	1 Фундамент входной группы
291	6103-0101-0211 4,81
292	212-101-0603 4,81 (Коб = 1,015)
293	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм (С-1) 0,0305
294	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,03429

№ п/п	Показатели
295	6111-0401-0107 5,6
296	6103-0701-0807 0,04635
297	222-509-1003 0,04635
	2 Фундамент под колонны
298	6103-0701-0101 0,016
299	212-101-0301 0,016 (Коб = 1,02)
300	6103-0101-0201 Устройство фундамента железобетонного под колонну, объем до 3 м3 Фм-1 0,096
	Ресурс исключен 212-101-0601
301	212-101-0603 0,096 (Коб = 1,015)
302	6103-0701-0807 0,00927
303	222-509-1003 0,00927
	3 Металлокаркас
304	6106-0302-0112 Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м (Ст-1) 0,21936
305	222-512-0501 0,1596
306	222-525-0401 0,05976
307	6106-0302-0112 Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м (Ст-2) 0,04843
308	222-512-0501 0,03349
309	222-525-0401 0,01494 (Коб = 4)
310	6106-0302-0112 Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м (Ст-3) 0,05356

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

№ п/п	Показатели
311	222-512-0501 0,03862
312	222-525-0401 0,01494
313	6106-0302-0201 Монтаж вертикальной связи в виде фермы в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м (Ф-1) 0,23112
314	222-512-0601 0,23112
315	6106-0302-0401 Монтаж прогона при шаге ферм до 12 м высотадо 25 м /Б-1,2/ ОбФ45 = 0.29676+0.15282 = 0,44958
316	222-512-0801 0,44958
317	6106-0302-0301 ОбФ46 = (168.85+72.57+2.46+91.23+9.04+2.88+2.28)/1000 = 0,34931
318	222-519-0301 0,34931
319	6111-0501-0505 1,35 (Коб = 29)
320	6106-0401-0201 20
321	214-204-0923 20 (Коб = 1,106)
322	222-529-0111 6,72
Раздел №14 Люк выхода на балкон	
	1 Устройство каркаса и обшивки
323	1109-0601-0102 Монтаж люка из уголков, полосовой и листовой стали 0,03061
324	214-201-0102 0,0176 (Коб = 16)
325	214-102-0101 0,01301 (Коб = 16)
326	1113-0301-1406 0,49 (Коб = 29)
327	6107-0101-0214 0,0045 (Коб = 16)

№ п/п	Показатели
328	215-202-1002 0,0045 (Коб = 16)
329	6107-0102-0212 0,46 (Коб = 16)
	Ресурс исключен 215-302-0202
330	215-302-0203 1,025 (Коб = 7,36)
331	6112-0302-0319 0,46 (Коб = 16)
332	223-502-0201 4 (Коб = 16)
333	6104-0802-0403 0,00668 (Коб = 16)
	2 Стремянка ЛМ-1
334	1109-0606-0110 Монтаж лестницы (стремянки) 0,02763 (Коб = 16)
335	222-506-0401 0,02763 (Коб = 16)
336	6111-0501-0505 0,442 (Коб = 29)
337	6104-0802-0403 Установка монтажных изделий масса, до 20 кг /Мп-1/ 0,00115 (Коб = 16)
	Ресурс заменен 222-509-1006->222-509-1002
Раздел №15 Усиление ж/б конструкций	
	1 Усиление колонн
338	6104-0803-0101 Усиление железобетонных конструкций /колонн/ установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры /Тип 1/ ОбФ38 = (66.12+37.52+6.03+10.44+0.084)/1000 = 0,120194 (Коб = 56)
339	214-201-0102 ОбФ39 = (66.12+10.44)/1000 = 0,07656 (Коб = 56)
340	214-102-0102 0,03752 (Коб = 56)
341	214-401-0110 4,22 (Коб = 56)

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-02-01

№ п/п	Показатели
342	261-107-0212 0,000084 (Коб = 56)
343	6112-0201-0103 Штукатурка поверхности колонн прямоугольных улучшенная цементно-известковым раствором толщ.40 мм 3,84 (Коб = 56)
344	212-401-0106 Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150 (3,84x0,04=0,01536) 0,01536 (Коб = 215,04)
345	6104-0803-0101 Усиление железобетонных конструкций /колонн/ установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры /Тип 2/ ОбФ41 = (66.12+28.14+4.2+6.03+10.44+0.084)/1000 = 0,115014 (Коб = 20)
346	214-201-0102 ОбФ40 = (66.12+10.44)/1000 = 0,07656 (Коб = 20)
347	214-102-0102 0,02814 (Коб = 20)
348	214-210-0102 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,0042 (Коб = 20)
349	214-401-0110 4,22 (Коб = 20)
350	261-107-0212 0,000084 (Коб = 20)
351	6112-0201-0103 Штукатурка поверхности колонн прямоугольных улучшенная цементно-известковым раствором, толщ.40 мм 3,84 (Коб = 20)
352	212-401-0106 Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150 (3,84x0,04=0,01536) 0,01536 (Коб = 76,8)
353	6104-0803-0101 Усиление железобетонных конструкций /колонн/ установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры /Тип 3/ ОбФ42 = (66.12+18.76+8.4+6.03+10.44+0.084)/1000 = 0,109834 (Коб = 13)
354	214-201-0102 ОбФ43 = (66.12+10.44)/1000 = 0,07656 (Коб = 13)
355	214-102-0102 0,01876 (Коб = 13)
356	214-210-0102 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,0084 (Коб = 13)
357	214-401-0110 4,22 (Коб = 13)
358	261-107-0212 0,000084 (Коб = 13)
359	6112-0201-0103 Штукатурка поверхности колонн прямоугольных улучшенная цементно-известковым раствором, толщ.40 мм 3,84 (Коб = 13)
360	212-401-0106 Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150 (3,84x0,04=0,01536) 0,01536 (Коб = 49,92)

№ п/п	Показатели
	2 Обработка арматуры защитным покрытием (лист 124, примеч.
361	1113-0701-0703 Обработка арматуры кислотой 110,3
362	261-107-0923 0,25 (Коб = 110,3)

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-01 **Наименование: 9 этажный жилой дом (1 блок-секция)**
	Раздел объектной сметы: 3. Архитектурная часть здания
	Локальная смета №2-01-03-01 Архитектурная часть здания АР
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Утепление стен
	1 Стены подвала
1	**1115-0108-1807 Устройство теплоизоляционного слоя 50 мм 235,8**
2	**234-102-0203 Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3 (235,8х0,0525) 12,38**
3	**217-109-0108 2830**
	2 Стены 1 этажа и типовых этажей

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

№ п/п	Показатели
4	1115-0108-1807 Устройство теплоизоляционного слоя 90 мм 583,7
5	234-101-0204 Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110 /583,7x0,0945/ 55,16
6	217-109-0108 7005
7	1115-0108-1807 Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм 1232,9
8	234-101-0204 1232,9 (Коб = 0,105)
9	217-109-0108 14795
10	6107-0201-0401 366,8
11	232-101-0202 366,8 (Коб = 1,05)
12	6105-0201-0101 2,4
13	213-101-0101 380 (Коб = 2,4)
14	1115-0108-1807 Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм вентшахт 20
15	234-101-0204 20 (Коб = 0,105)
Раздел №2 Перегородки из гипсокартона	
16	6107-0201-0401 966,05
17	232-101-0102 1593,1 (Коб = 1,05)
18	232-101-0202 339 (Коб = 1,05)
19	234-101-0203 72,45 (Коб = 1,03)
Раздел №3 Фасад	
	1 Стены

№ п/п	Показатели
20	1108-0701-0102 2086,41
21	6112-0202-0103 1707,51
22	6112-0202-0201 157,6
23	212-402-0105 0,043 (Коб = 157,6)
24	6112-0201-0705 1865,11
25	212-402-0203 3 (Коб = 1865,11)
26	6112-0301-0301 Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз /низ балконов/ 147,96
27	6112-0303-0113 ОбФ6 = 228.51+727.6+751.4+157.6+147.96 = 2013,07
28	236-202-0402 0,39 (Коб = 2013,07)
29	6118-0202-0101 18
	Ресурс исключен 261-302-0142
30	246-304-0761 12
31	246-304-0657 6
32	6106-0306-0103 Монтаж сетчатых изделий /4,32+0,96/ 5,28
33	214-401-0108 5,28
34	6112-0202-0103 Штукатурка поверхности зданий (торцы стен между 9 этажками) цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена 309,2
35	212-402-0107 0,0187 (Коб = 309,2)
36	214-402-0103 0,0554 (Коб = 309,2)
	2 Цоколь /лист 87, прим./

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

№ п/п	Показатели
37	6112-0202-0101 101,2
38	6112-0102-0102 101,2
39	213-306-0102 101,2
40	1308-0206-0701 Монтаж цокольной планки 80
41	261-107-0605 80
42	6110-0203-0201 Устройство накрывного элемента из листовой оцинкованной стали 67,5 (Коб = 0,2)
43	1109-0601-0102 Монтаж изделий из сварной решетки и угловой стали 0,4783
44	222-509-1601 0,1104
45	222-519-0301 0,3679
46	6110-0203-0201 Устройство накрывного элемента из листовой оцинкованной стали 54,4
47	1109-0601-0102 Монтаж изделий из сварной решетки и угловой стали 0,0784
48	222-509-1601 0,0784
49	6106-0304-0204 204,2
50	222-509-1601 0,2502
51	6111-0501-0505 0,807 (Коб = 29)
52	6104-0802-0403 0,023
	3 Отмостка
53	6101-0108-0102 6,08
54	6103-0701-0101 Устройство бетонной подготовки из В7,5 6,08

№ п/п	Показатели
55	212-101-0301 6,08 (Коб = 1,02)
56	6111-0401-0105 Гидроизоляция боковая стен рубероидом, кирпичу и бетону в 2 слоя 58,8
57	235-101-0101 58,8 (Коб = 2,3)
Раздел №4 Полы подвала	
	1 Тип Б
58	6109-0101-0102 254,06
59	6109-0102-0110 254,06 (Коб = 0,1)
60	6109-0201-0101 254,06
61	6109-0302-0501 254,06
Раздел №5 Полы 1 этажа	
	1 Тип Л
62	6111-0403-0601 Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из пеноплекса 183,94
63	234-102-0203 5,52 (Коб = 1,03)
64	6111-0403-0203 183,94
65	6109-0201-0101 183,94
	212-401-0106 (ОР снят)
66	6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 183,94 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
67	212-401-0106 0,0051 (Коб = 183,94)
68	6103-0701-0810 0,00099 (Коб = 183,94)

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

№ п/п	Показатели
69	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм 0,1821
70	6109-0308-0101 183,94
71	233-101-0111 183,94 (Коб = 1,04)
72	6109-0401-0802 227,42
	2 Тип К
73	6111-0403-0601 Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из пеноплекса 14,09
74	234-102-0203 0,423 (Коб = 1,03)
75	6111-0403-0203 14,09
76	6109-0201-0101 14,09
	212-401-0106 (ОР снят)
77	6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 14,09 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
78	212-401-0106 0,0051 (Коб = 14,09)
79	6103-0701-0810 0,00099 (Коб = 14,09)
80	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм 0,01395
81	6109-0306-0104 14,09
82	233-202-0103 14,09 (Коб = 1,02)
83	6109-0401-0401 35,66
84	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /35,66х0,06/ 2,14 (Коб = 1,01)
	3 Тип К1

№ п/п	Показатели
85	6109-0201-0101 13,18
	212-401-0106 (ОР снят)
86	6109-0302-0501 13,18
87	6109-0306-0104 13,18
88	233-202-0103 13,18 (Коб = 1,02)
89	6109-0401-0401 18,27
90	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /18,27х0,06/ 1,096 (Коб = 1,01)
	4 Тип К2
91	6111-0403-0503 18,36 (Коб = 0,04)
92	6109-0201-0101 18,36
	212-401-0106 (ОР снят)
93	6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 18,36 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
94	212-401-0106 0,0051 (Коб = 18,36)
95	6103-0701-0810 0,00099 (Коб = 18,36)
96	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм 0,01818
97	6109-0306-0104 18,36
98	233-202-0103 18,36 (Коб = 1,02)
99	6109-0401-0401 20,76
100	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /20,76х0,06/ 1,2456 (Коб = 1,01)

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

№ п/п	Показатели
	5 Тип К3
101	6109-0201-0101 12,07
	212-401-0106 (ОР снят)
102	6109-0302-0501 12,07
103	6109-0306-0104 12,07
104	233-202-0103 12,07 (Коб = 1,02)
105	6109-0401-0401 10,68
106	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /10,68x0,06/ 0,641 (Коб = 1,01)
	6 Работы по примечаниям
107	6111-0403-0203 9
108	6110-0203-0201 Устройство покрытий из листовой оцинкованной стали /86+75, прим./ 161
Раздел №6 Полы 2-9 этажей	
	1 Тип Л
109	6111-0403-0503 1471,52 (Коб = 0,04)
110	6109-0201-0101 1471,52
	212-401-0106 (ОР снят)
111	6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 1471,52 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
112	212-401-0106 0,0051 (Коб = 1471,52)
113	6103-0701-0810 0,00099 (Коб = 1471,52)

№ п/п	Показатели
114	214-403-0101 1,4568
115	6109-0308-0101 1741,52
116	233-101-0111 1471,52 (Коб = 1,04)
117	6109-0401-0802 1819,36
	2 Тип К
118	6111-0403-0503 112,72 (Коб = 0,04)
119	6111-0403-0203 112,72
120	6109-0201-0101 112,72
	212-401-0106 (ОР снят)
121	6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 112,72 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
122	212-401-0106 0,0051 (Коб = 112,72)
123	6103-0701-0810 0,00099 (Коб = 112,72)
124	214-403-0101 0,11159
125	6109-0306-0104 112,72
126	233-202-0103 0,11159 (Коб = 1,02)
127	6109-0401-0401 285,28
128	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /285,28x0,06/ 17,12 (Коб = 1,01)
	3 Тип К1
129	6109-0201-0101 105,44

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

№ п/п	Показатели
	212-401-0106 (ОР снят)
130	6109-0302-0501 105,44
131	6109-0306-0104 105,44
132	233-202-0103 105,44 (Коб = 1,02)
133	6109-0401-0401 146,16
134	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /146,16x0,06/ 8,77 (Коб = 1,01)
	4 Тип К2
135	6111-0403-0503 146,88 (Коб = 0,04)
136	6109-0201-0101 146,88
	212-401-0106 (ОР снят)
137	6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 146,88 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
138	212-401-0106 0,0051 (Коб = 146,88)
139	6103-0701-0810 0,00099 (Коб = 146,88)
140	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм 0,14541
141	6109-0306-0104 146,88
142	233-202-0103 146,88 (Коб = 1,02)
143	6109-0401-0401 208,8
144	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /208,8x0,06/ 12,53 (Коб = 1,01)
	5 Тип К3

№ п/п	Показатели
145	6109-0201-0101 153,6
	212-401-0106 (ОР снят)
146	6109-0302-0501 153,6
147	6109-0306-0104 153,6
148	233-202-0103 153,6 (Коб = 1,02)
149	6109-0401-0401 95,36
150	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /95,36x0,06/ 5,72 (Коб = 1,01)
Раздел №7 Витражи	
	1 Витражи внутренние
151	6108-0103-0103 45,36
152	223-205-0204 2,52 (Коб = 18)
153	6108-0204-0301 18
154	223-502-0103 Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг /28,5x2,52=71,82 кг/ 18
Раздел №8 Окна	
	1 Устройство окон
155	6108-0102-0108 Установка блока оконного из ПВХ профиля (Ок-1), площадь более 2 м2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) трехстворчатый (в том числе при наличии створок глухого остекления) 43,2
156	223-102-0302 43,2 (Кстм = 1,04)
157	6108-0102-0103 Установка блока оконного из ПВХ профиля (Ок-2,4,5), площадь до 2 м2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) двухстворчатый 126,6
158	223-102-0204 126,6 (Кстм = 1,04)

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

№ п/п	Показатели
159	6108-0202-0105 102,24
160	223-204-0101 1,4 (Коб = 36) (Кстм = 1,04)
161	223-102-0204 1,44 (Коб = 36) (Кстм = 1,04)
162	6108-0105-0204 196,4
163	223-501-0104 196,4
164	6112-0401-0202 194,7
165	6112-0202-0201 114,08
166	6112-0302-0201 Покраска откосов известковая по штукатурке 114,08
167	217-202-0302 Геосетка полипропиленовая двуосноориентированная разрывная нагрузка 30 кН/м (прим.к москитной сетке) 74,14
Раздел №9 Двери	
	1 Устройство металлических дверей
168	6108-0204-0101 77,6
169	223-207-0101 77,6
170	6108-0204-0103 2,4
171	223-207-0102 2,4
172	223-502-0103 1
	2 Устройство деревянных дверей
173	6108-0201-0101 ОбФ2 = 18*2.52+18*2.52+36*1.89+27*1.89+18*1.47+27*1.47 = 275,94
174	223-201-0105 ОбФ4 = 18*2.52+18*2.52 = 90,72

№ п/п	Показатели
175	223-201-0103 ОбФ3 = 36*1.89+27*1.89 = 119,07
176	223-201-0102 66,15
177	223-502-0902 182
178	223-502-0201 364
	3 Откосы
179	6112-0202-0201 ОбФ5 = 26.7+9.9+2.2+2.3+5.8+5.8+11+8.3+5.3+8 = 85,3
180	6112-0302-0201 Покраска откосов известковая по штукатурке 85,3
Раздел №10 Внутренняя отделка 1 этажа	
	1 Отделка стен и потолков
181	6112-0301-0302 26,64
182	232-501-0301 3,6 (Коб = 26,64)
183	6112-0302-0106 26,64
184	236-202-0301 0,00069 (Коб = 26,64)
185	6112-0301-0103 Затирка потолков цем.-песч.раствором ОбФ7 = 31.26+72.4+39.92+40.42+14.09 = 198,09
	Ресурс исключен 212-402-0107
186	212-402-0107 0,0006 (Коб = 198,09)
187	1115-0108-1807 Устройство теплоизоляционного слоя 50 мм 13,4
188	234-101-0204 0,7035
189	217-109-0108 161

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

№ п/п	Показатели
190	6112-0202-0103 15,9
191	6112-0302-0201 129,7
192	6112-0202-0101 ОбФ8 = 31.1+10.3+63.5+51.9+41.5+14.4+5.9+13.8 = 232,4
193	6112-0301-0101 Затирка стен цем.-песч.раствором (124,2+190,6+70,2) 385
194	212-402-0107 0,0008 (Коб = 385)
195	6112-0301-0201 95,1
	232-501-0301 Об=3,6
196	6112-0302-0105 30,4
197	6112-0302-0303 127,2
198	6112-0102-0201 14,4
199	1115-0108-1807 Устройство теплоизоляционного слоя 50 мм 166,2
200	234-101-0203 8,73
201	217-109-0108 1994
Раздел №11 Внутренняя отделка 2-9 этажей	
	1 Отделка стен и потолков
202	6112-0301-0302 264,48
203	232-501-0301 3,6 (Коб = 264,48)
204	6112-0302-0106 264,48
205	236-202-0301 0,00069 (Коб = 264,48)

№ п/п	Показатели
206	6112-0301-0103 Затирка потолков цем.-песч.раствором 1584,72
	Ресурс исключен 212-402-0107
207	212-402-0107 0,0006 (Коб = 1584,72)
208	6112-0302-0201 Покраска поверхности /потолков/ внутри зданий, известковая по штукатурке 1584,72
209	6112-0301-0101 Затирка стен цем.-песч.раствором (1138,4+1941,6) 3080
210	212-402-0107 0,0008 (Коб = 3080)
211	6112-0302-0201 1138,4
212	6112-0202-0101 1798,4
213	6112-0202-0103 90,4
214	6112-0301-0201 788
	232-501-0301 Об=3,6
215	6112-0302-0105 243,2
216	6112-0102-0201 115,2
217	6112-0302-0303 Покраска улучшенная масляным составом по штукатурке, стена (188+304,8+52+110,4+100,8+288,8) 1044,8
Раздел №12 Внутренняя отделка подвала	
	1 Отделка стен и потолков
218	6112-0301-0103 Затирка потолков цем.-песч.раствором 251,57
	Ресурс исключен 212-402-0107
219	212-402-0107 0,0006 (Коб = 251,57)

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

№ п/п	Показатели
220	6112-0301-0101 Затирка стен цем.-песч.раствором 354,3
221	212-402-0107 0,0008 (Коб = 354,3)
222	6112-0202-0101 32,6
223	6112-0302-0201 Покраска стен и потолков известковая по штукатурке 638,47
Раздел №13 Люк со стремянкой	
	1 Устройство каркаса и обшивки
224	1109-0606-0110 Монтаж лестницы (стремянки) 0,03332
225	222-506-0401 0,03332
226	1109-0601-0102 Монтаж люка из уголков, полосовой и листовой стали 0,04976
227	214-201-0102 0,01751
228	214-101-0101 0,01005
229	214-101-0201 0,02212
230	214-210-0101 0,00008
231	1110-0210-0101 Установка бруска 0,0052
232	215-202-1002 0,0052
233	6111-0101-0504 Изоляция поверхности плоской и криволинейной минплитами 0,032
234	234-101-0204 0,032 (Коб = 1,03)
235	6107-0102-0212 0,64
236	223-502-0201 2

№ п/п	Показатели
237	6112-0302-0319 0,64
Раздел №14 Ограждения	
	1 Ограждения лестниц
238	6106-0304-0201 Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-1) 1,56
239	222-509-1601 0,02682
240	6106-0304-0201 Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-2) 3,2
241	222-509-1601 0,04972
242	6106-0304-0201 Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-2/1) 2,83
243	222-509-1601 0,04961
244	6106-0304-0201 Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-2/2) 2,85 (Коб = 14)
245	222-509-1601 0,04976 (Коб = 14)
246	6106-0304-0201 Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-3) 0,75 (Коб = 15)
247	222-509-1601 0,01454 (Коб = 15)
248	6106-0304-0201 Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-3/1) 0,75
249	222-509-1601 0,008424
250	6106-0304-0201 Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-4) 2,15
251	222-509-1601 0,03916
252	6112-0305-0104 1,088 (Коб = 29)
253	6104-0802-0403 Установка монтажных изделий масса, до 20 кг (Зд-1) (0,832x118шт) 0,098176

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

№ п/п	Показатели
	2 Ограждения входных групп
254	6106-0304-0204 Установка ограждения металлического без поручня (Ог-5) 0,84 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 222-503-0201
255	241-105-0142 0,84 (Коб = 2)
256	241-105-0142 1,8 (Коб = 2)
257	241-105-0111 2,5 (Коб = 2)
258	6106-0304-0204 Установка ограждения металлического без поручня (Ог-6) 1,8 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 222-503-0201
259	241-105-0142 3,6
260	241-105-0142 2,7 (Коб = 2)
261	241-105-0111 5,4 (Коб = 2)
	3 Ограждения балконов
262	6106-0304-0203 Установка ограждения металлического с поручнями из поливинилхлорида (Бо-1) 4,6 (Коб = 27)
263	222-509-1601 0,10839 (Коб = 27)
264	6106-0304-0203 Установка ограждения металлического с поручнями из поливинилхлорида (Бо-2) 3 (Коб = 9)
265	222-509-1601 0,06378 (Коб = 9)
266	6111-0501-0505 3,5 (Коб = 29)
267	6104-0802-0403 Установка монтажных изделий масса, до 20 кг /Зд-2/ (261х0,474) 0,12372
Раздел №15 Входные крыльца /лист 14/	

№ п/п	Показатели
	1 Облицовка крыльца
268	6112-0202-0101 6,7
269	6112-0102-0102 6,7
270	213-306-0102 6,7
271	1111-0101-2502 20,2
272	255-102-0201 20,2
273	6112-0401-0110 Облицовка фасада металлосайдингом 43,2
274	231-303-0101 43,2
Раздел №16 Почтовые ящики	
275	528-101-0102 Ящик почтовый секционный "Орион" на 4 секции 9
Раздел №17 Откидной пандус	
276	290-000-0000 (пл) Наклонное подъемное устройство НПМ-01 1 шт 1 750000
Раздел №18 Козырьки световых приямков /лист 87, общее/	
	1 Подраздел без наименования
277	1109-0601-0102 Монтаж изделий из профильных труб и угловой стали (41,7+1,8) 0,0435 (Коб = 8)
278	222-525-0101 0,0417 (Коб = 8)
279	222-519-0301 0,0018 (Коб = 8)
280	6111-0501-0505 0,348 (Коб = 29)
281	1109-0501-0301 Постановка болтов строительных с гайками и шайбами 4 (Коб = 8)

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-03-01

№ п/п	Показатели
282	243-907-5109 4 (Коб = 8)
283	1115-0504-0101 Облицовка поликарбонатными листами козырьков приямков 1,8 (Коб = 8)
284	217-206-0216 14,4 (Коб = 1,02)
Раздел №19 Металлическая решетка МР-1 /лист 91, общее/	
	1 Подраздел без наименования
285	6103-0701-0101 0,064 (Коб = 4)
286	212-101-0901 0,256 (Коб = 1,02)
287	214-403-0102 Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-I (A240) и A-II (A300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012 0,001764 (Коб = 4)
288	214-101-0201 0,001884 (Коб = 4)
289	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,000124 (Коб = 4)
290	1109-0601-0102 Монтаж изделий из угловой стали. 0,00859 (Коб = 4)
291	214-201-0102 0,03436
292	6114-0103-0102 3,5 (Коб = 4)
293	241-201-0613 14
294	1108-0201-0703 Установка металлических решеток приямков 0,01939 (Коб = 4)
295	214-201-0102 0,07756
296	6111-0501-0205 0,127 (Коб = 29)
297	6111-0501-0505 3,683
Раздел №20 Вертикальный подъемник	

№ п/п	Показатели
	1 Подраздел без наименования
298	1303-0110-0201 Монтаж оборудования платформы, грузоподъемность 0,5 т, высота подъема 6 м. 1
299	516-201-0101 1

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетiсу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-01 **Наименование: 9 этажный жилой дом (1 блок-секция)**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-01-04-01 Водоснабжение ВК
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Водопровод и канализация (подвал)
	1 Водопровод хоз-питьевой -В1-
1	**6114-0202-0102 Установка задвижек, диаметр до 50 мм 1**
2	**242-103-0301 1**
3	**1116-0401-0210 Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 325 мм (футляр) 1**
	Ресурс заменен 241-102-0240->241-102-0238

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

№ п/п	Показатели
4	1122-0601-0108 0,001
5	6114-0102-0502 3
6	241-102-0139 3
7	1122-0601-0101 0,003
8	6114-0102-0206 Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 50 мм 37
9	241-101-0406 37
10	6114-0102-0205 ОбФ2 = 23+15+19+23 = 80
11	241-101-0405 23
12	241-101-0404 25
13	241-101-0403 19
14	241-101-0401 23
15	6114-0401-0101 130
16	6301-0301-0101 0,13
17	6114-0202-0102 Установка компенсаторов диаметром до 50 мм 3
18	242-403-0103 1
19	242-403-0102 1
20	242-403-0101 1
21	1116-0701-0102 4
	Ресурс заменен 242-301-1203->242-301-1201

№ п/п	Показатели
22	241-114-0107 1
23	241-114-0104 1
24	241-114-0102 1
25	6114-0201-0201 8
26	241-116-0207 4
27	241-116-0206 2
28	241-116-0205 2
29	1106-0101-0101 Устройство бетонных упоров 0,15
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0301
30	261-301-0219 71,4
31	241-119-0204 1
32	242-207-1704 1
33	6111-0101-1701 127
34	234-303-0218 37 (Коб = 1,1)
35	234-303-0215 23 (Коб = 1,1)
36	234-303-0214 25 (Коб = 1,1)
37	234-303-0212 19 (Коб = 1,1)
38	234-303-0210 23 (Коб = 1,1)
	2 Горячее водоснабжение -Т3-

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

№ п/п	Показатели
39	6114-0102-0206 Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 50 мм 19
40	241-101-0406 19
41	6114-0102-0205 ОбФ3 = 57+21+8+25 = 111
42	241-101-0405 57
43	241-101-0404 21
44	241-101-0403 8
45	241-101-0402 25
46	6114-0202-0102 Установка компенсаторов диаметром до 50 мм 3
47	242-403-0103 1
48	242-403-0102 1
49	242-403-0101 1
50	241-114-0107 1
51	241-114-0104 2
52	241-114-0102 1
53	6114-0201-0202 Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах, диаметр 65 мм 2
54	241-116-0208 2
55	6114-0201-0201 4
56	241-116-0207 2
57	241-116-0206 2

№ п/п	Показатели
58	6114-0401-0101 109
59	6301-0301-0101 0,109
	3 Водомерный узел ф 50 мм для Т3 (без обводной линии)
60	6114-0501-0101 1
61	242-103-0301 2
62	261-302-0272 1
63	242-303-0204 1
64	241-116-0107 6
65	241-114-0107 2
66	242-404-0605 1
67	244-301-0506 1
	4 Циркуляционный трубопровод -Т4-
68	6114-0102-0205 ОбФ4 = 19+17+63 = 99
69	241-101-0405 19
70	241-101-0404 17
71	241-101-0403 63
72	6114-0202-0102 Установка компенсаторов диаметром до 50 мм 3
73	242-403-0102 1
74	242-403-0101 1

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

№ п/п	Показатели
75	6114-0202-0101 Установка компенсаторов диаметром 25 мм 1
76	242-403-0502 1
77	241-114-0107 1
78	241-114-0104 1
79	241-114-0102 1
80	6114-0201-0201 6
81	241-116-0206 2
82	241-116-0205 2
83	241-116-0204 2
84	1116-1101-0101 84
85	1122-0701-0101 0,084
	5 Водомерный узел ф 32 мм для Т4 (без обводной линии)
86	1116-0901-0201 1
	Ресурс заменен 245-701-0101->261-302-0272
87	242-101-1201 2
88	242-306-0401 1
89	242-303-0203 1
90	241-116-0106 6
91	241-114-0107 2

№ п/п	Показатели
92	241-117-0402 1
93	242-404-0604 1
94	244-301-0505 1
	6 Канализация производственная напорная КЗН
95	6116-0501-0101 1
96	511-101-0101 2
97	6114-0202-0102 Установка задвижек и обратных клапанов диаметром 50 мм 4
98	242-307-0204 2
99	242-101-1201 2
100	241-116-0106 2
101	6114-0102-0501 5
102	241-102-0133 5
Раздел №2 Водопровод хоз-питьевой -В1-, блок-секция 1	
	1 Трубы и запорная арматура
103	6114-0103-0304 40
104	241-205-1105 40 (Коб = 0,99)
105	6114-0103-0303 183
106	241-205-1104 183 (Коб = 0,99)
107	6114-0103-0302 370

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

№ п/п	Показатели
108	241-205-1103 370 (Коб = 0,99)
109	6114-0202-0101 Установка компенсаторов диаметром 25 мм 4
110	242-403-0502 4
111	241-114-0101 Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм /25х20/ 2
112	241-119-0202 2
113	241-119-0203 36
114	242-303-0101 180
115	242-303-0103 2
116	242-207-2804 2
117	242-207-2703 18
118	241-211-1404 144
119	241-208-2503 72
120	241-208-2502 216
121	241-209-1903 36
122	241-209-1902 99
123	241-210-0601 72
124	6111-0101-1701 52
125	234-303-0214 28 (Коб = 1,1)
126	234-303-0212 24 (Коб = 1,1)

№ п/п	Показатели
127	6114-0401-0101 593
128	6301-0301-0101 0,593
	2 Коллектор для поквартирной разводки (на 2 подкл)
129	6114-0102-0205 1 (Коб = 18)
130	241-101-0403 18
131	242-303-0102 2 (Коб = 18)
132	242-404-0602 2 (Коб = 18)
133	244-301-0406 2 (Коб = 18)
134	241-211-1405 4 (Коб = 18)
135	241-211-1301 2 (Коб = 18)
136	241-603-0101 2 (Коб = 18)
137	242-304-0602 2 (Коб = 18)
138	241-208-2502 Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм 1 (Коб = 18)
Раздел №3 Горячее водоснабжение -Т3-	
	1 Трубы и запорная арматура
139	6114-0103-0305 14
140	241-205-1106 14 (Коб = 0,99)
141	6114-0103-0304 28
142	241-205-1105 28 (Коб = 0,99)

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

№ п/п	Показатели
143	6114-0103-0303 291
144	241-205-1104 291 (Коб = 0,99)
145	6114-0103-0302 383
146	241-205-1103 383 (Коб = 0,99)
147	6114-0202-0102 Установка компенсаторов диаметром до 50 мм 2
148	242-403-0101 2
149	6114-0202-0101 Установка компенсаторов диаметром 25 мм 16
150	242-403-0502 2
151	242-403-0501 14
152	6116-0701-0105 Установка воздухоотводчиков 6
153	242-207-1803 2
154	242-207-1802 4
155	241-114-0104 2
156	241-114-0102 2
157	241-119-0202 Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 20 мм /22+8/ 30
158	241-119-0203 Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 25 мм /40+2/ 42
159	241-119-0204 Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм /4+2/ 6
160	242-303-0204 2
161	242-303-0202 16

№ п/п	Показатели
162	242-303-0201 108
163	241-211-1404 108
164	242-207-2702 8
165	242-207-2703 2
166	242-207-2805 2
167	241-208-2503 72
168	241-208-2502 212
169	241-209-1903 36
170	241-209-1902 99
171	241-210-0601 Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм /20х15/ 72
172	6111-0101-1701 58
173	234-303-0215 10 (Коб = 1,1)
174	234-303-0214 30 (Коб = 1,1)
175	234-303-0212 18 (Коб = 1,1)
176	6115-0104-0101 36
177	242-207-1502 2 (Коб = 36)
178	241-119-0202 2 (Коб = 36)
179	6114-0401-0101 716
180	6301-0301-0101 0,716

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-01

№ п/п	Показатели
	2 Коллектор для поквартирной разводки (на 1 подкл)
181	6114-0102-0205 1 (Коб = 18)
182	241-101-0403 18
183	242-303-0102 2 (Коб = 18)
184	242-404-0602 2 (Коб = 18)
185	244-301-0406 2 (Коб = 18)
186	241-211-1405 4 (Коб = 18)
187	241-211-1301 2 (Коб = 18)
188	241-603-0101 2 (Коб = 18)
189	242-304-0602 2 (Коб = 18)
190	241-208-2502 Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм 1 (Коб = 18)
Раздел №4 Циркуляционный трубопровод -Т4-	
	1 Трубы и запорная арматура
191	6114-0103-0304 38
192	241-205-1105 38 (Коб = 0,99)
193	6114-0103-0303 16
194	241-205-1104 16 (Коб = 0,99)
195	6114-0202-0101 Установка компенсаторов диаметром 25 мм 3
196	242-403-0502 3

№ п/п	Показатели
197	242-303-0203 2
198	242-303-0202 1
199	241-119-0202 1
200	241-119-0204 4
201	6111-0101-1701 54
202	234-303-0214 31 (Коб = 1,1)
203	234-303-0212 9 (Коб = 1,1)
204	234-303-0210 14 (Коб = 1,1)
205	6114-0401-0101 54
206	6301-0301-0101 0,054

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-01 **Наименование: 9 этажный жилой дом (1 блок-секция)**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-01-04-02 Канализация ВК
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Канализация (Блок-секция 1)
	1 Канализация бытовая
1	**6114-0101-0312 41**
	261-305-0242 (ОР снят)
2	**6114-0101-0311 10**
	261-305-0241 (ОР снят)

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-02

№ п/п	Показатели
3	1115-0404-0404 Окраска труб по металлу за 2 раза кузбасским лаком /п.27/ 2
4	6114-0103-0102 163
5	241-203-0407 163 (Коб = 0,998)
6	6114-0103-0101 198
7	241-203-0402 198 (Коб = 0,998)
8	241-208-3601 88
9	241-208-3501 50
10	241-208-3503 86
11	241-212-0402 2
12	241-209-2506 75
13	241-209-2504 1
14	241-209-2501 45
15	241-209-2404 27
16	241-209-2406 36
17	241-209-2401 45
18	241-230-0102 47
19	241-220-0204 12
20	241-220-0201 9
21	241-213-0704 29

№ п/п	Показатели
22	241-213-0701 18
23	6111-0101-1701 24
24	234-303-0215 9 (Коб = 1,1)
25	234-303-0224 15 (Коб = 1,1)
26	6103-0701-0101 0,15
27	212-101-0301 0,15 (Коб = 1,02)
28	1109-0601-0102 Монтаж упоров и креплений из стали 0,00204 (Коб = 7)
29	222-525-0401 0,01428
30	241-211-0609 Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм /ПМ110/ 40
31	241-211-0605 Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм /ПМ50/ 30
	2 Канализация дождевая
32	6114-0701-0101 2
33	290-000-0011 (кпл) Воронка с теплоизоляцией с обжимным фланцем на нержавеющей стали с эл/подогревом 1 комплект 2 24455
34	241-513-0102 2
35	6114-0102-0205 42
36	241-101-0405 42
37	241-112-0147 2
38	241-113-0117 7
39	6114-0201-0204 10

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-02

№ п/п	Показатели
	241-116-0210 Об=1
40	**241-117-0104 4**
41	**261-301-0219 8**
42	**244-104-0604 1**
43	**6114-0102-0206 1**
44	**241-101-0406 1**
45	**6301-0201-0137 0,001**
46	**242-303-0204 1**
	3 Сантехнические приборы
47	**6115-0103-0105 36**
48	**244-101-0102 36**
49	**244-104-0405 36**
50	**6115-0102-0102 36**
51	**244-101-0307 36**
52	**244-101-0601 36**
53	**6115-0103-0201 36**
54	**244-102-0501 36**
55	**244-104-0406 36**
56	**6115-0101-0102 36**

№ п/п	Показатели
57	**244-102-0203 36**
58	**244-104-0604 36**
59	**244-104-0502 36**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-01 **Наименование: 9 этажный жилой дом (1 блок-секция)**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-01-04-03 Теплоснабжение
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Коэф. на испытания систем отопления 1,03 (Разд. 18 т.ч. п. 1.17)
	Коэф. на испытания систем вентиляции 1,05 (Разд. 20 т.ч. п. 1.20)
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Отопление подвала
	1 Подвал(общий)
1	**6114-0102-0105 ОбФ1 = 509+185+230+48 = 972**
2	**241-101-0202 509**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

№ п/п	Показатели
3	241-101-0203 185
4	241-101-0204 230
5	241-101-0207 48
6	6114-0102-0106 200
7	241-101-0209 200
8	6114-0102-0503 68
9	241-101-0211 68
10	6116-0301-0101 24,15 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
11	245-101-0107 24,15
12	6116-0701-0105 4 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
13	242-207-3801 4
14	242-207-3702 20
15	242-207-3704 13
16	242-207-3705 10
17	242-207-3706 1
18	242-203-0601 2
19	6112-0305-0104 150
20	261-301-0219 850
21	6116-0603-0201 Установка теплового пункта (БТП) 1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;

№ п/п	Показатели
22	513-201-0515 1
23	6125-1003-0104 1
24	245-710-0315 1
25	6114-0202-0103 Установка компенсаторов /гибких вставок/, диаметр до 100 мм 6
26	242-403-0104 4
27	6114-0202-0102 Установка компенсаторов /гибких вставок/, диаметр до 50 мм 2
28	242-403-0103 2
29	6114-0202-0101 Установка компенсаторов /гибких вставок/, диаметр до 25 мм 6
30	242-403-0502 2
31	242-403-0501 4
32	6114-0203-0202 1
33	242-312-0105 1
34	6114-0203-0201 2
35	242-312-0303 1
36	242-312-0301 1
37	6114-0203-0202 2
38	245-507-0115 2
39	6114-0203-0201 1
40	245-507-0111 1

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

№ п/п	Показатели
41	6116-0701-0102 10 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
42	6116-0701-0104 6 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
43	245-713-0201 6
44	6116-0601-0101 2 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
45	245-509-0402 2
46	6111-0101-0301 ОбФ2 = 1.279+0.581+0.924+0.241+1.256+0.555 = 4,836
	Ресурс исключен 261-105-0126
47	261-105-0126 4,836
48	242-209-7402 2
49	242-209-7401 28
50	241-102-0160 Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм /гильзы/ 0,2 (Коб = 50)
51	6114-0102-0505 5
52	241-102-0177 5
53	6114-0401-0101 1172
54	6114-0401-0102 68
55	6114-0103-0312 148
56	241-205-1102 148 (Коб = 0,99)
57	6114-0103-0313 44
58	241-205-1103 44 (Коб = 0,99)

№ п/п	Показатели
59	6114-0103-0314 20
60	241-205-1104 20 (Коб = 0,99)
61	6114-0103-0316 10
62	241-205-1106 10 (Коб = 0,99)
Раздел №2 Отопление 9 этажки	
	1 Установка радиаторов и зап.арматуры
63	6116-0301-0101 190,95 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
	Ресурс исключен 245-101-0106
64	245-101-0107 190,95
65	6116-0701-0105 117 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
66	242-207-3702 171
67	242-207-3701 72
68	6112-0305-0104 255
69	6114-0502-0101 36
70	244-302-0601 36
71	244-301-0101 36
72	1118-1001-0101 18 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
73	6114-0203-0201 72
74	242-312-0301 18

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-03

№ п/п	Показатели
75	242-312-0302 Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20 /36+10+8/ 54
76	6114-0203-0101 117
77	245-510-0101 117
78	6116-0601-0101 18 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
79	245-509-0401 18
80	6111-0101-1701 2655
81	234-303-0305 2655 (Коб = 1,1)
82	6114-0103-0406 2655
83	241-205-0206 2655 (Коб = 0,99)
84	241-609-0406 2727
85	241-602-1203 180
86	261-301-0220 860
87	6118-0206-0107 18 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
88	222-525-0401 0,00946 (Коб = 18)
89	241-603-0303 25

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-04

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-01 **Наименование: 9 этажный жилой дом (1 блок-секция)**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-01-04-04 Вентиляция ОВ
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Коэф. на испытания систем отопления 1,03 (Разд. 18 т.ч. п. 1.17)
	Коэф. на испытания систем вентиляции 1,05 (Разд. 20 т.ч. п. 1.20)
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Вентиляция
	1 Воздуховоды
1	**6118-0101-0302 ОбФ3 = 0.4*30+0.5*253+0.6*3 = 140,3 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
2	**246-103-0106 140,3**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-04

№ п/п	Показатели
3	**6118-0101-0303 Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр 700 мм 0,7 (Коб = 28) т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
4	**246-103-0106 19,6**
5	**6118-0101-0309 Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр до 900 мм ОбФ4 = 0.8*23+0.9*83 = 93,1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
6	**246-103-0107 93,1**
7	**6118-0101-0310 Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр до 1600 мм ОбФ5 = 1*3+1.1*20+1.3*56 = 97,8 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
8	**246-103-0107 97,8**
9	**6111-0101-1101 0,67**
10	**234-201-0305 0,67 (Коб = 1,24)**
11	**6118-0301-0201 81 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
12	**246-409-0101 81**
13	**246-301-0501 60**
14	**6112-0202-0109 17**
15	**212-402-0105 0,031 (Коб = 17)**
16	**214-402-0103 1,08 (Коб = 17)**
17	**6118-0202-0301 10 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
18	**246-304-0503 10**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-05

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-01 **Наименование: 9 этажный жилой дом (1 блок-секция)**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-01-04-05 Газоснабжение ГСВ
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Внутренний газопровод
	1 Установка газопровода
1	**242-207-4101 36**
2	**242-207-4104 4**
3	**6114-0102-0305 ОбФ5 = 12+48+36+12+66 = 174**
4	**241-102-0117 12**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-05

№ п/п	Показатели
5	241-101-0204 48
6	241-101-0203 36
7	241-101-0202 12
8	241-101-0201 66
9	6117-0101-0102 36
10	513-301-0101 36
11	6117-0301-0801 36
12	245-802-0101 36
13	261-301-0219 0,14 (Коб = 144)
14	6114-0102-0306 ОбФ6 = 0.34*16+0.34*12+0.34*4+0.34*4+0.5*4 = 14,24
15	241-101-0210 14,24
16	241-112-0103 108
17	241-112-0112 8
18	261-301-0310 72
19	261-107-0753 1,5 (Коб = 36)
20	261-301-0220 72
21	261-301-0310 4
22	241-119-0101 36
23	241-119-0204 4

№ п/п	Показатели
24	241-114-0102 4
25	241-114-0101 Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм/25х20/ 4
26	241-114-0101 Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм/15мм/ 4
27	290-000-0010 (кпл) Сигнализатор загазованности СЗ Ду 15в комплекте: эл.магн.клапан КЗГЭМ сигнализатор СЗ-1 кабель со штекерами 1 шт 36 16885
28	6117-0401-0201 Испытание газопровода пневматическое /162+12/ 174
29	6111-0501-0205 19,5
30	6111-0501-0505 19,5

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-01 **Наименование: 9 этажный жилой дом (1 блок-секция)**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-01-04-06 Электромонтажные работы ЭМО.С
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Блок-секция 1
	1 Эл/техническое оборудование
1	**6119-0501-0101 1**
2	**580-000-0000 (кпл) Вводно-распределительное устройство ВРУ-1-21-13 1 шт 1 917800**
3	**252-301-2103 1**
4	**6401-0303-0303 Монтаж распределительного пункта (шкафа), устанавливаемого на стене, высота и ширина до 600х600 мм 1**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

№ п/п	Показатели
5	515-301-0540 Пункт распределительный ГОСТ 30011.1-2003 типа ПР 11-3062-21УЗ /с комплектующими/ 1
6	6119-0602-0201 1
7	247-301-0231 1
8	6401-0303-0404 Установка ящика (ЯАВР) управления навесного, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм 1
9	580-000-0000 (кпл) Ящик автоматического ввода резерва ЯАВР3-100-2 1 шт 1 323740
10	6119-0602-0109 9
11	247-201-1203 9
12	6401-0303-0601 Установка прибора или аппарата /автоматов/ 45
13	247-204-1831 9
14	247-204-5113 4 (Коб = 9)
15	6119-0602-0201 4 (Коб = 9)
16	247-301-0119 36
17	6401-0303-0601 Установка прибора или аппарата /автоматов/ 153
18	247-204-1805 4 (Коб = 9)
19	247-301-0401 4 (Коб = 9)
20	247-204-0711 4 (Коб = 9)
21	247-204-5103 5 (Коб = 9)
22	247-204-0505 4 (Коб = 9)
	2 Светотехническое оборудование

№ п/п	Показатели
23	1308-0305-0306 ОбФ2 = 88+4+38 = 130
24	247-102-3901 88
25	247-102-3903 4
26	247-102-3902 38
27	6119-0401-0501 1
28	290-000-0005 (кпл) Светодиодный светильник накладной с надпись подъезда и NEF-14-Топаз220 "БатысМассив" с номером дома мощностью 1x9 Вт напряжением ~220В IP54 1 шт 1 5462
29	247-104-2502 2
30	1308-0305-1301 2
31	247-203-0103 2
32	247-106-0105 2
33	247-213-0103 90
34	247-213-0101 19
35	245-601-1103 90
36	245-601-1102 63
37	247-202-1304 Коробка распределительная для силового оборудования А11, полиэтиленовая, наружний размер 85x85x40мм, IP55, 400В, сечение кабеля 2,5 мм², 12 вводов D 5-14 мм, защелкивающаяся крышка. 153
38	247-103-3604 1
	3 Эл/установочные изделия
39	6119-0402-0101 217
40	247-212-0101 145

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

№ п/п	Показатели
41	247-212-0104 72
42	6119-0402-0102 11
43	247-212-0205 11
44	6119-0402-0101 415
45	247-214-0116 379
46	247-214-0120 36
47	6119-0402-0102 Установка штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке 45
48	247-214-0103 Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 /36+9/ 45
49	247-202-0603 505
50	247-202-0602 633
51	247-202-0701 Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20 36
52	6119-0402-0201 36
53	521-301-0529-0005 36
	4 Кабельные изделия
54	1308-0206-1302 Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка в готовых каналах стен и перекрытий (7666-6425 (трубы)=1241) 1241
55	1308-0206-2206 110
56	1308-0206-2205 Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава /80+3/ 83
57	1308-0206-2203 Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава /65+30/ 95

№ п/п	Показатели
58	1308-0206-2202 6137
59	243-107-2502 3075
60	243-107-2503 3277
61	243-107-2703 65
62	243-107-2905 80
63	243-107-2906 3
64	243-112-2010 110
65	243-142-0309 1026
66	243-142-0314 30
	5 Изоляционные изделия
67	6119-0301-0205 ОбФ3 = 2982+3243 = 6225
68	241-207-0301 2982 (Коб = 1,01)
69	241-207-0302 3243 (Коб = 1,01)
70	6119-0301-0207 ОбФ4 = 83+107 = 190
71	241-207-0305 83
72	241-207-0306 107 (Коб = 1,01)
73	1308-0206-2101 10
74	243-904-0104 10
	6 Изделия для монтажа

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-06

№ п/п	Показатели
75	1308-0206-0701 Монтаж перфорированных профилей /лотков/ длиной 2 м 3 (Коб = 5)
76	243-907-0920 15
77	222-530-2504 15
78	243-907-6104 30
79	243-907-2007 20
80	243-907-5301 Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М6 /30+130/ 160
81	261-107-0989 30
	7 Заземление
82	6401-0203-0304 30
83	252-301-2027 30
84	6401-0203-0305 14
85	252-301-2028 14
86	6401-0203-0306 200
87	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,079
88	6401-0203-0102 15
89	6101-0102-0108 2,5
90	6101-0206-0102 2,5
	8 Обогрев водосточных труб
91	6116-0701-0104 Установка терморегуляторов 1

№ п/п	Показатели
92	245-712-0102 1
93	245-712-0301 1
94	247-208-1208 1
95	6401-0303-0601 Установка прибора или аппарата /автоматов/ 1
96	247-204-0735 1
97	6401-0201-0501 62
98	243-403-0104 62
99	243-907-4403 42
100	6125-0602-0501 1
101	247-202-1201 Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54 1
102	247-216-1306 1

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-07

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-01 **Наименование: 9 этажный жилой дом (1 блок-секция)**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-01-04-07 Телефонизация СС.С
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Оборудование
	1 Монтаж оборудования
1	**6125-0702-0912 Монтажкоробки распределительной настенной на кабеле с пластмассовой оболочкой /на 16 абонентов/ 3**
2	**290-000-0004 (кпл) Коробка распределительная этажная КРЭ-16-1-SC/APC-16/0-16/0-16 (без сплиттера) 1 шт 3 16200**
3	**6125-0602-0501 Монтаж сплиттера на стене 3**
4	**290-000-0004 (кпл) Оптический сплиттер 1x16 1 шт 3 6480**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-07

№ п/п	Показатели
Раздел №2 Кабельные изделия	
5	**1308-0206-1902 70**
6	**241-207-0206 16**
7	**241-207-0204 54**
8	**1308-0206-1901 333**
9	**241-207-0203 333**
10	**6401-0201-0801 Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг/16+54+333/ 403**
11	**6125-0105-0301 Прокладка на провододержателях кабеля и провода питания сечение 6 мм2 (92+428(кабели)-403(трубы)=117)) 117**
12	**290-000-0000 (кпл) Оптический кабель небронированный одномодовый 2 ОКН-М4П-А2-0,5 число волокон 2 1 м 92 230**
13	**243-503-0105 428**
14	**6119-0402-0102 Установка абонентской розетки неутопленного типа при открытой проводке 36**
15	**290-000-0007 (кпл) Оптическая абонентская розетка SC 1 шт 36 870**
Раздел №3 Прослушивания и измерения	
16	**6125-0704-0701 Измерение кабеля волоконно-оптического ГТС затухания на кабельной площадке число волокон до 4 1**
17	**6125-0704-0901 Измерение кабеля волоконно-оптического ГТС на смонтированном участке в одном направлении число волокон до 4 3**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-08

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/	
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
Объект: №2-01 Наименование: 9 этажный жилой дом (1 блок-секция)	
Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы	
Локальная смета №2-01-04-08 Видеонаблюдение	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
Раздел №1 Приборы видеонаблюдения	
	1 Монтаж оборудования
1	**6125-0801-0101 11**
2	**248-402-0219 10**
3	**248-402-0216 1**
Раздел №2 Узел А и Узел Б	

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-08

№ п/п	Показатели
	1 Подраздел без наименования
4	**6125-0202-0202 Монтаж оборудования комутатора диспетчерской или директорской связи с усилительным устройством емкость 10 номеров /8 портов/ 1**
5	**248-404-0433 1**
6	**6125-0408-0623 Монтаж устройства видеоконтрольного /видеорегистратора/ 1**
7	**248-403-0107 1**
8	**248-404-0307 1**
9	**6125-0601-0303 1**
10	**290-000-0003 (кпл) Источник бесперебойного питания, SVC, LRT-1KL-LCD 1000 ВА/900Вт 1 шт 1 106774**
11	**6401-0303-0404 1**
12	**248-102-1713 1**
13	**6401-0303-0601 Установка прибора или аппарата /патч-панель/ 1**
14	**248-102-3715 1**
15	**290-000-0000 (кпл) Панель питания PDU 7 роз. нем.ст. с выкл 1U каб.2м вилка 1 шт 1 8114**
16	**6125-0408-0623 Монтаж устройства видеоконтрольного /монитора/ 1**
17	**521-101-0411-0002 1**
18	**290-000-0003 (кпл) Настенный кронштейнРЭМО К-563 1 шт 1 9463**
Раздел №3 Дополнительные материалы видеонаблюдения	
	1 Подраздел без наименования
19	**6125-0602-0501 Монтаж на стене коробки монтажной под камеры 11**

№ п/п	Показатели
20	**290-000-0000 (кпл) Монтажная коробка TR-JB03-H-IN 1 шт 10 5810**
21	**290-000-0000 (кпл) Монтажная коробка TR-JB06-IN 1 шт 1 4800**
22	**6119-0301-0205 413**
23	**241-207-0302 413 (Коб = 1,01)**
24	**248-102-3613 24**
25	**290-000-0003 (кпл) Площадки монтажные под нейлоновые стяжки с отверстием ПМО 22х16 1 шт 9 950**
26	**241-216-0101 100 (Коб = 9)**
Раздел №4 Кабельные и вспомогательные изделия	
	1 Монтаж кабелей в каналах и трубах
27	**6119-0105-0101 437**
28	**243-304-0115 437**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-09

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-01 **Наименование: 9 этажный жилой дом (1 блок-секция)**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-01-04-09 Система контроля доступа
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Блок-секция 1
	1 Монтаж оборудования
1	**6125-0801-0801 1**
2	**248-401-0231 1**
3	**248-401-0504 36**
4	**248-401-0613 5**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-09

№ п/п	Показатели
5	248-401-0201 1
6	248-401-0304 1
7	1109-0403-0501 1
8	248-405-0511 1
9	6125-0405-0103 1
10	248-401-0753 1
11	248-401-0401 72
	2 Кабельные и вспомогательные изделия
12	243-304-0102 55
13	243-303-0411 479
14	6125-0105-0508 Прокладка с креплением проволочными скрепами провода однопарного, стена кирпичная /534-508/ 26
15	6119-0301-0205 453
16	241-207-0301 453
17	6119-0301-0207 55
18	241-207-0306 55
19	1308-0206-2201 Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава /453+55/ 508

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-10

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-01 **Наименование: 9 этажный жилой дом (1 блок-секция)**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-01-04-10 Пожарная сигнализация АПС
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Адресная пожарная сигнализация
	1 Приборы приемно-контрольные пожарной сигнализации
1	**6125-0601-0701 1**
2	**248-303-0234 1**
3	**6125-1101-0201 1**
4	**248-303-1101 1**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-10

№ п/п	Показатели
5	6125-0101-0306 Монтаж оконечного блока, модуля сопряжения и программатора 3
6	580-0000-0000 (кпл) Устройство оконечное объектовое "МС-ТЛ" прот.R3 1 шт 1 72544
7	248-303-0802 1
8	248-305-1303 1
	2 Исполнительные устройства пожарной сигнализации
9	6125-0101-0306 Монтаж изолятора шлейфаирелейного блока 48
10	580-0000-0000 (кпл) Изолятор шлейфа ИЗ-1 1 шт 47 5751
11	580-0000-0000 (кпл) Адресный релейный модуль РМ-4к 1 шт 1 27208
	3 Источники питания пожарной сигнализации
12	6125-1101-0201 5
13	248-306-0393 4
14	248-306-0304 1
	4 Аккумуляторные батареи пожарной сигнализации
15	6401-0105-0101 6
16	248-306-0376 6
17	6401-0105-0102 4
18	248-306-0382 4
	5 Извещатели-пожарные пожарной сигнализации
19	6125-0601-0202 217

№ п/п	Показатели
20	248-302-0216 217
21	6125-0601-0207 Монтаж ручного извещателя 22
22	248-302-0536 22
	6 Оповещатели-пожарной сигнализации
23	6119-0401-0501 12
24	248-304-0174 10
25	248-304-0174 Оповещатель световой модели ОПОП 1-R3 "ВЫХОД", фон зеленый ("Направление") 2
26	6125-0601-0601 73
27	248-304-0232 10
28	248-304-0233 63
	7 Кабели, провода и материалы
29	6125-0601-0502 Прокладка по стенам и потолкам кирпичным провода двух- и трехжильного с разделительным основанием /1338+10-1298/ 50
30	580-0000-0000 (кпл) Кабель USB 10 метров 1 шт 1 26070
31	243-305-0304 1338
32	6119-0301-0205 1298
33	241-207-0301 1298 (Коб = 1,01)
34	6125-0702-0833 Монтаж коробок ответвительных 45
35	248-306-0101 45
36	290-000-0003 (кпл) Площадки монтажные под нейлоновые стяжки с отверстием ПМО 22х16 (100 шт в упак) 1 шт 27 950

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-10

№ п/п	Показатели
37	**243-906-2001 2676**

Заказ 239. Локальная смета № 2-01-04-11

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-01 **Наименование: 9 этажный жилой дом (1 блок-секция)**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-01-04-11 Монтаж лифта, 1 шт
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №0 Раздел без наименования
1	**6120-0101-0103 1**
2	**6120-0101-0106 Уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта к норме 6120-0101-0103 3 (Коб = -1)**
3	**6120-0101-0109 Уменьшать за каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта, к норме 6120-0101-0103 16 (Коб = -1)**
4	**516-101-0302 1**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-01-01

Основания и фундаменты

Основание: КЖ

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	27			
		Средства на оплату труда					**71 689**
		Машины и механизмы					
1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,218	71		86
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02262	12909		292
						3924	89
3	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	2,07756	10978		22 807
						3283	6 821
4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,004698	11587		54
						2746	13

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-01-01

1	2	3	4	5	6	7
5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,14094	332	47
6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0774956	8310	644
					2746	213
		Итого по машинам и механизмам		**3,5413136**		**23 931**
						7 135

Материалы

1	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,7661	21407	37 807
2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1,74	2146	3 734
3	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм	т	0,01784	301416	5 377
4	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм (Вп-6)	т	0,84409	276796	233 641
5	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм	т	0,019	354087	6 728
6	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,02262	122915	2 780
7	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,004698	109237	513
8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,01566	109237	1 711
9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0023838	64460	154
10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,306	861	2 846
11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0071688	36	0

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-01-01

1	2	3	4	5	6	7
12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,9396	2758	2 591
13	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00696	1178569	8 203
14	222-525-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0013	1183000	1 538
15	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	2,87	557	1 599
16	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	13,776	1112	15 319
17	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т			
18	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00019662	274757	54

Итого по материалам **324 595**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-01

Конструктивная часть здания..

Основание: КЖ

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	11436		
		Средства на оплату труда				**27 598 535**
		Машины и механизмы				
1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	248,818601616	71	17 666
2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	74,787181	31	2 318
3	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,59643662	204	122
4	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	391,408154694	13811	5 405 738
					2746	1 074 807

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	211,12128	13903	2 935 219
					2746	579 739
6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	11,471260996	12909	148 083
					3924	45 013
7	314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,587727	15091	8 869
					3924	2 306
8	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,09724088	22842	2 221
					4689	456
9	314-102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,066312	15579	1 033
					3924	260
10	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,8841852	13008	24 509
					3283	6 186
11	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	0,9570002	15120	14 470
					3924	3 755
12	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,282788	13184	3 728
					3283	928
13	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,176	34	6
14	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,009175948	40	0

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
15	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	10,799616	125	1 350
16	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	3,846096	87	335
17	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,451826	134	1 267
18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	4,94201563	11587	57 263
					2746	13 571
19	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	2,236336	6217	13 903
					2299	5 141
20	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	6,3765266	609	3 883
21	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1086,191865628	332	360 616
22	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,149733	353	53
23	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	4,9860038	96	479
24	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	8,230565	1095	9 012
25	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	83,701529974	8310	695 560
					2746	229 844
26	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	28,643958	101	2 893

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
27	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	72,237348	22	1 589
28	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,4267895	57	24
29	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	10,0231056	23	231
30	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,482	22	11
31	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	49,616532	23	1 141
		Итого по машинам и механизмам		**2324,605190886**		**9 713 593**
						1 962 007

Материалы

1	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	13,662	13853	189 260
2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,46852	20318	29 838
3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	192,267187	22314	4 290 250
4	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	4,97959	22428	111 682
5	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	396,3431479	24128	9 562 967
6	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	3,366	17975	60 504
7	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	97,61198	18772	1 832 372
8	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	18,97545	20180	382 925
9	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150 (3,84x0,04=0,01536)	м3	5,2494336	21702	113 923

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
10	212-601-0101	Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	765	53	40 545
11	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	150,264464	61095	9 180 407
12	213-301-0103	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В3,5, D600	м3	28,152	30092	847 150
13	214-102-0101	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной до 3,9 мм	т	0,20816	432467	90 022
14	214-102-0102	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм	т	4,33336	345818	1 498 553
15	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,871587	470181	409 804
16	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	7,09544	331826	2 354 452
17	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,006092717	532389	3 244
18	214-204-0923	Профилированный лист оцинкованный с полимерным покрытием высотой профиля 16 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм	м2	22,12	4200	92 904
19	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	7,833536	754	5 906
20	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	18,3492	678	12 441
21	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	446,0679343	2146	957 262
22	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм	т	14,220884	301416	4 286 406
23	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм	т	0,1932	296358	57 256
24	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм	т	17,16506	286064	4 910 307

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
25	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм	т	71,387	276796	19 759 636
26	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,056203093	10602	596
27	214-401-0108	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2	3,2	1860	5 952
28	214-401-0110	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 35 мм	м2	375,58	890	334 266
29	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм	т	3,06703	354087	1 085 995
30	214-403-0102	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,11936	485367	57 933
31	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,4071138	624577	254 274
32	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,2418753	122915	29 730
33	215-101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,24	122915	29 500
34	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,5808	109237	63 445
35	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	2,8776255	109237	314 343
36	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,001872941	109237	205
37	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	3,33641666	109237	364 460
38	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	18,2684688	109237	1 995 593

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
39	215-202-0504	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0153	109237	1 671
40	215-202-1002	Брусок обрезной лиственных пород (береза, липа) длиной от 2 м до 3,75 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 70 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2	м3	0,072	109237	7 865
41	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,07554	90707	6 852
42	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,35170398	90707	31 902
43	215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,24	109237	26 217
44	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	3,134165	109237	342 367
45	215-204-0501	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	8,0344	109237	877 654
46	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,54665	109237	168 951
47	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	9,0632579	109237	990 043
48	215-302-0203	Плита ДВП твердая марки ТС-400, группа А ГОСТ 4598-86 толщиной 10 мм	1000 м2	0,007544	597298	4 506
49	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,33298832	64460	21 464
50	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,073163727	954056	69 802
51	217-106-0101	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	11,4390234	1473	16 850
52	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	371,4436167	861	319 813
53	217-108-0201	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	0,82156	543	446
54	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	6,1164	484	2 960

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
55	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	20,5059804	2280	46 754
56	217-603-0104	Вода техническая	м3	20,666583927	36	744
57	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	4,0715635	550	2 239
58	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	1,2230758	251	307
59	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0338758	124660	4 223
60	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,1316319	725535	95 504
61	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0212932	435089	9 264
62	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	558,1997782	2758	1 539 515
63	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,17316	4684	811
64	218-103-0201	Ветошь	кг	0,022816	1103	25
65	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,061824	4057	251
66	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,7337514	7006	5 141
67	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000313439	1352536	424
68	222-203-0303	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	1057,92	12722	13 458 858
69	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,44208	1142034	504 870
70	222-509-1000	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012	т	0,2928		
71	222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,0184	1176344	21 645
72	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,37613	1178569	443 295
73	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,989	1194333	1 181 195
74	222-509-1701	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,0004554	827451	377
75	222-512-0501	Стойки фахверка	т	0,23171	1139417	264 014

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
76	222-512-0601	Ригели фахверка	т	0,23112	1139417	263 342
77	222-512-0801	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	т	0,44958	1126026	506 239
78	222-519-0301	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	1,21817	1078806	1 314 168
79	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,463932	1131473	524 927
80	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,003944682	1121498	4 424
81	222-525-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,13446	1130290	151 979
82	222-529-0111	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали 0,6 мм	м	6,72	381	2 560
83	223-101-0101	Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	м2	3,3	60006	198 020
84	223-502-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	64	543	34 752
85	223-502-0501	Шпингалет ГОСТ 5090-2016 врезной ШВ	шт.	4	750	3 000
86	224-102-0907	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм	м2	342,11898	4389	1 501 560
87	224-106-0104	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	1	2666	2 666
88	234-101-0304	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 36 до 45 кг/м3	м3	41,53269	37156	1 543 189
89	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	295,702	262	77 474
90	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	32,96176	264	8 702

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
91	235-104-0104	Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 280 кПА, толщиной 0,55 мм	м2	342,11898	1239	423 885
92	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	25,4	557	14 148
93	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	121,92	1112	135 575
94	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	134,41	245	32 930
95	235-202-0105	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый	кг	0,03	3690	111
96	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000972661	680949	662
97	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,736	765	563
98	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,001284633	602024	773
99	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,001718634	943399	1 621
100	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесиныпаста ПАФ ЛСТ	т	0,07372592	1174643	86 602
101	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2,19328	767	1 682
102	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,008258353	859926	7 102
103	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,00017664	6037	1
104	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	198		
105	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т			
106	261-102-0322	Конструкции стальные	т	2,51304		
107	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	2,28046	27340	62 348
108	261-105-0107	Настил профилированный оцинкованный СТ РК EN 508-1-2012	м2			
109	261-105-0703	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2	м2	615,065	120	73 808
110	261-107-0212	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,053016	308830	16 373

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
111	261-107-0252	Крепежные детали для крепления профилированного настила к несущим конструкциям	т			
112	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	1,261857596	278998	352 056
113	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00145733	289955	423
114	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,040296	274757	11 072
115	261-107-0923	Кислота ортофосфорная техническая 1 сорта ГОСТ 6552-80	кг	27,575	657	18 117
116	261-107-0997	Петля накладная	шт.	8	389	3 112

Итого по материалам **93 465 090**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-01

Архитектурная часть здания

Основание: АР

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	15272			
		Средства на оплату труда					**37 976 516**
		Машины и механизмы					
1	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	201,83257	5248		1 059 217
						2299	464 013
2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	421,43259	31		13 064
3	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	13,474096	201		2 708
4	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	32,683322	50		1 634

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,9426566	204	192
6	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	28,3945824	13811	392 158
					2746	77 972
7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	1,089168	13903	15 143
					2746	2 991
8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	21,912002784	12909	282 862
					3924	85 983
9	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0294	22842	672
					4689	138
10	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,314	13409	4 210
					3924	1 232
11	314-102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,004998	15579	78
					3924	20
12	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	10,0768711	40	403
13	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	6,089884	87	530
14	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	8,9784856	134	1 203

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
15	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,4864	12373	6 018
					3283	1 597
16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	21,0150581	11587	243 501
					2746	57 707
17	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	125,6970762	6217	781 459
					2299	288 978
18	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	3,965476	8425	33 409
					2746	10 889
19	315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,50568	183	93
20	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	2,0456422	609	1 246
21	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	31,8586	332	10 577
22	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,1384348	353	49
23	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,908844	96	183
24	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,228654	9541	2 182
					2746	628
25	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,21816	1095	239

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
26	322-303-0105	Станок рельсосверлильный	маш.-ч	0,267	68	18
27	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	86,034339658	8310	714 945
					2746	236 250
28	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	8,524355	101	861
29	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,001152	22	0
30	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,4054162	57	23
31	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	1,26296	47	59
32	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	172,805924	23	3 975
33	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	87,119153	22	1 917
34	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	139,731062	23	3 214
35	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	7,956358	18	143
36	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	56,04032	161	9 022

Итого по машинам и механизмам **1495,470691642** **3 587 208**

1 228 397

Материалы

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	6,992	5146	35 981
2	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	12,95706	5071	65 705
3	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	76,97712	13853	1 066 364
4	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	8,49398	6667	56 629
5	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	32,11572	20318	652 527
6	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,26112	24128	6 300
7	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,6936	17975	12 467
8	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	1,710832	20180	34 525
9	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	60,643845	21702	1 316 093
10	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,289737	23835	6 906
11	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	4,16017	21842	90 866
12	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	15,35014	21268	326 467
13	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	77,119965	21639	1 668 799
14	212-402-0203	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из среднезернистого минерала (размер зерна до 3 мм)	кг	5595,33	668	3 737 680
15	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,912	61095	55 719
16	213-306-0102	Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93 толщиной 55 мм, серая	м2	107,9	6655	718 074
17	214-101-0101	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,01005	317592	3 192

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
18	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,029656	307290	9 113
19	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	1,30473	470181	613 459
20	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0002528	458521	116
21	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,12943	331826	42 948
22	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,001982952	532389	1 056
23	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,539849772	754	407
24	214-209-0206	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	0,0928	737	68
25	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	27,468	678	18 623
26	214-209-0213	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	0,06176	716	44
27	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0534402	2146	115
28	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00782	301416	2 357
29	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм	т	0,000496	286064	142
30	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,019114018	10602	203
31	214-401-0108	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2	5,28	1860	9 821
32	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	177,759764	1069	190 026

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
33	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	1,92803	354087	682 691
34	214-403-0102	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,007056	485367	3 425
35	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,00487536	624577	3 045
36	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00001666	109237	2
37	215-202-0603	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,034424	109237	3 760
38	215-202-1002	Брусок обрезной лиственных пород (береза, липа) длиной от 2 м до 3,75 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 70 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2	м3	0,0052	109237	568
39	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,025406	90707	2 305
40	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,220752	109237	24 114
41	215-206-0401	Опилки древесные	м3	0,1296	6701	868
42	215-302-0202	Плита ДВП твердая марки ТС-400, группа А ГОСТ 4598-86 толщиной 5 мм	1000 м2	0,000656	594046	390
43	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	1,00833	28736	28 975
44	216-101-0501	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ГОСТ 22266-2013 ССПЦ400-Д20	т	0,04316	28412	1 226
45	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,6274139	64460	40 443
46	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,2576586	35441	9 132
47	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,004264106	954056	4 068
48	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	34,95536	1590	55 579
49	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	135,32203	1186	160 492
50	217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	58,218888	1855	107 996

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
51	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,18492	1251	231
52	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	15,5351854	861	13 376
53	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	9,156	484	4 432
54	217-109-0108	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	26785	67	1 794 595
55	217-202-0302	Геосетка полипропиленовая двуосноориентированная разрывная нагрузка 30 кН/м (прим.к москитной сетке)	м2	74,14	1472	109 134
56	217-206-0216	Панель монолитная поликарбонатная цветная толщиной 12 мм	м2	14,688	39202	575 799
57	217-206-0302	Профиль для поликарбонатных листов соединительный разъемный "крышка"	м	15,84	1282	20 307
58	217-206-0303	Профиль для поликарбонатных листов соединительный разъемный "база"	м	15,84	1283	20 323
59	217-206-0304	Профиль для поликарбонатных листов торцевой	м	38,88	273	10 614
60	217-206-0305	Профиль для поликарбонатных листов пристенный	м	17,28	1308	22 602
61	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	1,98	2280	4 514
62	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	84,464	2108	178 050
63	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1,956244	251	491
64	217-603-0104	Вода техническая	м3	102,7753807	36	3 700
65	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,539874	550	847
66	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,4619622	251	116
67	218-103-0201	Ветошь	кг	37,818439	1103	41 714
68	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	50,783434	4057	206 028
69	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1,584	7006	11 098
70	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000102214	1352536	138
71	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	3,16008	1145676	3 620 428

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
72	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,03332	1142034	38 053
73	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,244896	1194333	292 487
74	222-509-1601	Сварная решетка ограждения	т	5,028024	1122115	5 642 020
75	222-519-0301	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	0,3823	1078806	412 428
76	222-519-0601	Стальные детали лесов	т	0,7302435	697077	509 036
77	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,3336	1131473	377 459
78	222-529-0103	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	1673,126605	296	495 245
79	222-529-0302	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2732,87564	341	931 911
80	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	204,435	384	78 503
81	223-102-0204	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками	м2	178,44	53294,8	9 509 924
82	223-102-0302	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками	м2	43,2	48496,24	2 095 038
83	223-201-0102	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	66,15	14666	970 156
84	223-201-0103	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	119,07	12298	1 464 323

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
85	223-201-0105	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П	м2	90,72	12734	1 155 228
86	223-204-0101	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм, остекленная однокамерным стеклопакетом, поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-2021 БП 21-7	м2	50,4	51776,4	2 609 531
87	223-205-0204	Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм окрашенный, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным стеклом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-12	м2	45,36	104931	4 759 670
88	223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	77,6	67180	5 213 168
89	223-207-0102	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м2	2,4	70069	168 166
90	223-501-0100	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021	м			
91	223-501-0104	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 300 мм	м	196,4	1565	307 366
92	223-502-0100	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014	комплект	18		
93	223-502-0103	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг /28,5х2,52=71,82 кг/	комплект	19	5220	99 180
94	223-502-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	366	543	198 738
95	223-502-0902	Ручка раздельная	пара	182	2802	509 964
96	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	159,3372	121	19 280
97	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	6,391752	259	1 655
98	223-503-0504	Лента бутиловая	м	959,6028	89	85 405
99	223-503-0505	Клин пластиковый монтажный	шт.	785,6	248	194 829
100	231-303-0101	Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм	м2	43,2	2741	118 411
101	232-101-0102	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	1672,755	812	1 358 277
102	232-101-0202	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	741,09	968	717 376
103	232-101-0601	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	1871,987825	68	127 295

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
104	232-101-0602	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	1511,98504	64	96 767
105	232-101-0603	Лента армирующая бумажная	м	2679,961495	17	45 559
106	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	129,6	2549	330 350
107	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	4633,93404	77	356 813
108	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	2305,36	80	184 429
109	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	195,9556	129	25 278
110	232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	1213,95978	130	157 815
111	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	62,8728	2941	184 909
112	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2	1721,6784	4042	6 959 024
113	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /146,16х0,06/	м2	522,7614478	3066	1 602 788
114	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	2067,2478	166	343 163
115	234-101-0203	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80	м3	83,3535	32227	2 686 234
116	234-101-0204	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110 /583,7х0,0945/	м3	187,45096	35077	6 575 217
117	234-102-0203	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3	18,50129	64613	1 195 424
118	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	135,24	295	39 896
119	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,017576	264	5
120	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,569155	95688	54 461
121	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	15,288	557	8 515

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
122	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	181,692	1112	202 042
123	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	50,812	2881	146 389
124	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	26,866	245	6 582
125	235-201-1501	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	0,5184	511	265
126	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	535,49032	2171	1 162 549
127	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	46,754602	735	34 365
128	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000648333	680949	441
129	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	848,22801	310	262 951
130	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	132,5	765	101 363
131	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,001941492	602024	1 169
132	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000613284	943399	579
133	236-104-0501	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	375,4647	834	313 138
134	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесиныпаста ПАФ ЛСТ	т	0,000010192	1174643	12
135	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,3732408	200964	75 008
136	236-202-0402	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений, ВД-АК 111	кг	785,0973	495	388 623
137	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	223,248912	767	171 232
138	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,01248102	859926	10 733
139	241-105-0111	Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 22х3,0 мм	м	15,8	5155	81 449
140	241-105-0142	Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм	м	14,28	9942	141 972

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
141	241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	14	1828	25 592
142	243-907-5109	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М12х100	1000 шт.	0,032	178907	5 725
143	246-304-0657	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 400 мм	шт.	6	13354	80 124
144	246-304-0761	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 600 мм х 600 мм	шт.	12	23581	282 972
145	255-102-0201	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	20,2	6507	131 441
146	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,04290604	6037	259
147	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1,02214		
148	261-103-0102	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0,1877769	42738	8 025
149	261-103-0124	Конструкции деревянные	м3			
150	261-104-0120	Блоки оконные	м2	43,2		
151	261-104-0121	Блоки дверные	м2	275,94		
152	261-104-0122	Блоки дверные балконные	м2	102,24		
153	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	8,3721	1253	10 490
154	261-107-0222	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	3,472	253	878
155	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,24	594	143
156	261-107-0233	Крепитель кассеты (икля)	шт.	112,32	79	8 873
157	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000055245	380806	21
158	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00019992	278998	56
159	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,001384348	289955	401
160	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00979584	274757	2 691
161	261-107-0605	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	80	954	76 320
162	261-107-0628	Скобяные изделия	комплект			
163	261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	204,435	865	176 836

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
164	261-107-0852	Поручень поливинилхлоридный	м	154,224	561	86 520
165	261-107-0861	Салазка	шт.	60,48	180	10 886
166	261-107-0864	Состав грунтовочный на латексной основе	кг	335,7198	938	314 905
167	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,6134997	1993	1 223
168	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	266,739	3	800
169	261-201-0310	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0879	851834	74 876
170	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	88,74232	116	10 294
171	261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	0,2624		
172	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,3878	1293	501
173	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,851904	986	840
174	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	33,0545	398	13 156
175	261-201-0616	Лента перфорированная самоклеящаяся для поликарбонатных листов	м	38,88	202	7 854
176	261-302-0458	Муфта	шт.	4,8		
177	261-404-0214	Серьги ГОСТ Р 51177-2017	шт.	24	376	9 024
178	261-601-0202	Щиты настила	м2	70,93794	4410	312 836
179	261-701-0141	Масса	т	0,093		
180	290-000-0000	Наклонное подъемное устройство НПМ-01	шт	1	650858,04	750 000

Итого по материалам **85 322 604**

Инженерное оборудование

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
1	516-201-0101	Платформа подъемная для лиц с ограниченными возможностями с вертикальным перемещением модели ПП ВП-225 (ПВ-250 П), грузоподъемность 225 кг, стандартный размер 800х1250 мм, внешние размеры подъемника 1250х1250 мм, скорость 0,15 м/с, высота подъема 1,4 м СТ РК ГОСТ 51630-2009, СТ РК 2960-2017	комплект	1	2132157	2 132 157

Итого по инженерному оборудованию **2 132 157**

Технологическое оборудование и мебель

1	528-101-0102	Ящик почтовый секционный "Орион" на 4 секции	шт.	9	36223	326 007

Итого по технологическому оборудованию и мебели **326 007**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-01

Водоснабжение

Основание: ВК

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	844		
		Средства на оплату труда				**2 332 833**
		Машины и механизмы				
1	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,072	31	2
2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,42038729	13811	5 806
					2746	1 154
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,44725913	12909	5 774
					3924	1 755

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
4	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,1492	18	3
5	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,00046	11587	5
					2746	1
6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	25,6683	332	8 522
7	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	19,9044	96	1 911
8	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	381,2058	104	39 645
9	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,09793	1818	178
10	324-102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,01491	14986	223
					3924	59
11	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	25,29	133	3 364
12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	10,59325413	8310	88 030
					2746	29 089
13	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	81,557	23	1 876
14	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,72	22	16

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по машинам и механизмам		**546,14090055**		**155 355**
						32 058
		Материалы				
1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,153	20318	3 109
2	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,014	18772	263
3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0324	20180	654
4	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	1,544	1019	1 573
5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,001	122915	123
6	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0,00099474	711131	707
7	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,05767	831695	47 964
8	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	6,1699	1186	7 318
9	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,229	2280	522
10	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	7,186	1234	8 868
11	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	41,3139	251	10 370
12	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0003	36	0
13	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,50468	550	828
14	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0256	5628	144
15	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,8322	5901	4 911
16	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	4,1613	3680	15 314

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
17	217-701-0308	Очес льняной	кг	1,1184	426	476
18	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03874	7006	271
19	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	0,183	4702	860
20	234-303-0210	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 28 мм	м	40,7	295	12 007
21	234-303-0212	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 35 мм	м	77	341	26 257
22	234-303-0214	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 42 мм	м	125,4	383	48 027
23	234-303-0215	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 48 мм	м	36,3	476	17 279
24	234-303-0218	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 60 мм	м	40,7	602	24 501
25	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	43,65	2469	107 772
26	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	1,96	435	853
27	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	6,7	1058	7 089
28	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000249	540519	135
29	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	2,9642	765	2 268
30	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	3,6838	767	2 825
31	241-101-0401	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	23	762	17 526

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
32	241-101-0402	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	25	988	24 700
33	241-101-0403	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	126	1422	179 172
34	241-101-0404	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	63	1718	108 234
35	241-101-0405	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм	м	99	2135	211 365
36	241-101-0406	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	56	2904	162 624
37	241-102-0133	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х3,0 мм	м	5	1092	5 460
38	241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	3	1679	5 037
39	241-102-0238	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х4,0 мм	м	0,93	15564	14 475
40	241-112-0237	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325х8,0 мм	шт.	0,09	49121	4 421
41	241-114-0101	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм /25х20/	шт.	2	323	646
42	241-114-0102	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм	шт.	5	287	1 435
43	241-114-0104	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 40х3,0-32х3,0 мм	шт.	6	323	1 938

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
44	241-114-0107	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-40х3,0 мм	шт.	7	476	3 332
45	241-116-0106	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015диаметром 40 мм	шт.	8	3312	26 496
46	241-116-0107	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015диаметром 50 мм	шт.	6	1734	10 404
47	241-116-0204	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	2	2107	4 214
48	241-116-0205	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	4	2602	10 408
49	241-116-0206	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	7	3163	22 141
50	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	7	2149	15 043
51	241-116-0208	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	2	2847	5 694
52	241-117-0402	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм	шт.	1	240	240
53	241-119-0202	Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 20 мм	шт.	105	207	21 735
54	241-119-0203	Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 25 мм	шт.	78	314	24 492
55	241-119-0204	Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм /4+2/	шт.	11	476	5 236
56	241-205-1103	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	745,47	337	251 223
57	241-205-1104	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	485,1	565	274 082
58	241-205-1105	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм	м	104,94	904	94 865
59	241-205-1106	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х8,3 мм	м	13,86	1413	19 584

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
60	241-208-2502	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 25 мм	шт.	464	31	14 384
61	241-208-2503	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 32 мм	шт.	144	48	6 912
62	241-209-1902	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	198	52	10 296
63	241-209-1903	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм	шт.	72	102	7 344
64	241-210-0601	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм	шт.	144	2138	307 872
65	241-211-1301	Муфта полипропиленовая PP-R разъемная диаметром 20 мм	шт.	72	244	17 568
66	241-211-1404	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х1/2″	шт.	252	196	49 392
67	241-211-1405	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х3/4″	шт.	144	248	35 712
68	241-216-0309	Хомут для крепления труб диаметром 59-66, с резиновым уплотнителем	шт.	0,99	73	72
69	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	575,292	6	3 452
70	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	301,35	10	3 014
71	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	54,378	18	979
72	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	6,23	29	181
73	241-603-0101	Переходник сантехнический латунный с "Н"-"В" резьбой PN 20 размерами 15х3/4-1/2″	шт.	72	525	37 800
74	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,568	1403	797
75	242-101-1201	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 40	шт.	4	66430	265 720
76	242-103-0301	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	3	56615	169 845

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
77	242-207-1502	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для газа, Т до +60°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	72	5919	426 168
78	242-207-1704	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	20810	20 810
79	242-207-1802	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), никелированный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	4	7241	28 964
80	242-207-1803	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), никелированный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	10078	20 156
81	242-207-2702	Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) с накидной гайкой (американка), для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	8	2323	18 584
82	242-207-2703	Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) с накидной гайкой (американка), для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	20	3973	79 460
83	242-207-2804	Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка), с рычажной рукояткой для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	13065	26 130
84	242-207-2805	Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка), с рычажной рукояткой для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2	18528	37 056
85	242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	4	1695	6 780
86	242-303-0101	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	180	4203	756 540
87	242-303-0102	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	72	5604	403 488
88	242-303-0103	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	7592	15 184

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
89	242-303-0201	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	108	4474	483 192
90	242-303-0202	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	17	5830	99 110
91	242-303-0203	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	3	7728	23 184
92	242-303-0204	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	3	8858	26 574
93	242-304-0602	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 20	шт.	72	6101	439 272
94	242-306-0401	Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, для воды и пара, Т до +425°С, PN 40, марки 19с53нж ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	1	76405	76 405
95	242-307-0204	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	2	18076	36 152
96	242-403-0101	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 32	шт.	5	11908	59 540
97	242-403-0102	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 40	шт.	3	12912	38 736
98	242-403-0103	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 50	шт.	2	16216	32 432
99	242-403-0501	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 20	шт.	14	10808	151 312
100	242-403-0502	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 25	шт.	10	11210	112 100
101	242-404-0602	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	72	2640	190 080
102	242-404-0604	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32	шт.	1	7735	7 735

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
103	242-404-0605	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 40	шт.	1	9962	9 962
104	244-301-0406	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	72	4018	289 296
105	244-301-0505	Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 32	шт.	1	36040	36 040
106	244-301-0506	Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 40	шт.	1	49083	49 083
107	245-401-0101	Полотенцесушитель из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, диаметром 25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2	шт.	36	13761	495 396
108	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	24	775	18 600
109	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,07	951	67
110	261-105-0144	Трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019	м	196,9		
111	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0048	346	2
112	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,582	3172	1 846
113	261-301-0191	Трубы полимерные	м	1349,37		
114	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	74,4	708	52 675
115	261-301-0275	Обвязки водомеров из стальных водогазопроводных бесшовных и сварных труб с фланцами, болтами, гайками, прокладками и муфтовой арматурой	комплект	1		
116	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	50		
117	261-301-0322	Головки для присоединения рукавов поливочных, d 25 мм ГОСТ Р 53279-2009	шт.	8	120	960
118	261-301-0326	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	80	1283	102 640
119	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.			
120	261-301-0513	Водомеры	шт.	1		

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
121	261-302-0272	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	2	3173	6 346
122	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	27		

Итого по материалам **7 488 902**

Инженерное оборудование

1	511-101-0101	Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 6,0 м3/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин	шт.	2	158943	317 886

Итого по инженерному оборудованию **317 886**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-02

Канализация

Основание: ВК

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	569			
		Средства на оплату труда					**1 559 429**
		Машины и механизмы					
1	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,072	31		2
2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3223	13811		4 451
						2746	885
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,4802136	12909		6 199
						3924	1 884

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
4	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,0691	18	1
5	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,1296624	134	17
6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001	11587	1
					2746	0
7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	3,3552	6217	20 859
					2299	7 714
8	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,02499	609	15
9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	10,7	332	3 552
10	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0019992	353	1
11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,0776608	96	199
12	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,02984	1818	54
13	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	7,0304082	8310	58 423
					2746	19 306
14	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0058548	57	0
15	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	6,516	23	150

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
16	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,08	22	24
		Итого по машинам и механизмам		**31,8953290**		**93 950**
						29 789

Материалы

1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,153	20318	3 109
2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00344	20180	69
3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,000027703	532389	15
4	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,172	1019	175
5	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0004284	2146	1
6	214-209-1001	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	1,8	8349	15 028
7	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,000267036	10602	3
8	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00025	122915	31
9	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,01915	182510	3 495
10	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0137	831695	11 394
11	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000047124	954056	45

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
12	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,98	1186	2 348
13	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0001428	861	0
14	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	3,68	1234	4 541
15	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	4,014	251	1 008
16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0003	36	0
17	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,17152	550	94
18	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,006426	251	2
19	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0836	5901	493
20	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,3432	3680	1 263
21	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,9618	426	410
22	218-103-0201	Ветошь	кг	0,004	1103	4
23	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03781	7006	265
24	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000001428	1352536	2
25	218-103-0208	Каболка	т	0,01073	423648	4 546
26	222-525-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,01428	1130290	16 141
27	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	0,043	4702	202
28	234-303-0215	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 48 мм	м	9,9	476	4 712
29	234-303-0224	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 102 мм	м	16,5	1581	26 086
30	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	3,6	2469	8 888
31	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	1,73	1058	1 830

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
32	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	16,272	2117	34 448
33	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0216	31625	683
34	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00003	540519	16
35	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000004427	680949	3
36	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	2,7488	765	2 103
37	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000060568	943399	57
38	236-201-0807	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,00018	591006	106
39	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	5,9502	767	4 564
40	241-101-0400	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	1		
41	241-101-0405	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм	м	42	2135	89 670
42	241-101-0406	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	1	2904	2 904
43	241-112-0147	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	2	3324	6 648
44	241-113-0117	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	7	2882	20 174
45	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	10	4003	40 030
46	241-117-0104	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм	шт.	4	2787	11 148
47	241-203-0402	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм	м	197,604	511	100 976
48	241-203-0407	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х3,2 мм	м	162,674	1081	175 851
49	241-208-3501	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	50	85	4 250
50	241-208-3503	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	86	287	24 682

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
51	241-208-3601	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	88	98	8 624
52	241-209-2401	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	45	65	2 925
53	241-209-2404	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	27	163	4 401
54	241-209-2406	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	36	231	8 316
55	241-209-2501	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	45	105	4 725
56	241-209-2504	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	249	249
57	241-209-2506	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	75	364	27 300
58	241-211-0605	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм /ПМ50/	шт.	30	1428	42 840
59	241-211-0609	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм /ПМ110/	шт.	40	3737	149 480
60	241-212-0402	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	2	430	860
61	241-213-0701	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	18	52	936
62	241-213-0704	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	29	128	3 712
63	241-220-0201	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	9	341	3 069
64	241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	12	597	7 164
65	241-230-0102	Патрубок полипропиленовый PP-R переходной ГОСТ 32414-2013 размерами 100х50 мм	шт.	47	250	11 750
66	241-513-0102	Патрубок ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	шт.	2	17050	34 100

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
67	241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2″	шт.	36	1579	56 844
68	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,26	1403	365
69	242-303-0204	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	8858	8 858
70	244-101-0102	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм	шт.	36	10871	391 356
71	244-101-0307	Унитаз размерами L 660 мм, B 330 мм, без бачка	комплект	36	14824	533 664
72	244-101-0601	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	36	14807	533 052
73	244-102-0203	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1700х750х380 мм	шт.	36	43299	1 558 764
74	244-102-0501	Мойка стальная эмалированнаяунифицированнаяГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм	шт.	36	7060	254 160
75	244-104-0405	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором	шт.	36	6577	236 772
76	244-104-0406	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	36	5876	211 536
77	244-104-0502	Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором	шт.	36	9944	357 984
78	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	36	2071	74 556
79	244-104-0604	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	37	1619	59 903
80	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,01428		
81	261-105-0618	Замазка защитная	кг	14,4	472	6 797
82	261-105-0635	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00288	1549022	4 461
83	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,00037	22383	8

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
84	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0012	346	0
85	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,000019992	289955	6
86	261-107-0720	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	2,88	1648	4 746
87	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,048	3172	152
88	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	8	708	5 664
89	261-301-0263	Трубы смывные из водогазопроводных оцинкованных труб, d 32 мм	шт.	36	1621	58 356
90	261-301-0277	Фасонные части	шт.			
91	261-305-0241	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=50 мм	м	9,98	12972	129 461
92	261-305-0242	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	40,918	17773	727 236
93	290-000-0011	Воронка с теплоизоляцией с обжимным фланцем на нержавеющей стали с эл/подогревом	комплект	2	21222,31	42 647

Итого по материалам **6 192 314**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-03

Теплоснабжение

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	2376			
		Средства на оплату труда					**6 515 849**
		Машины и механизмы					
1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,869349	13811	2746	12 007
							2 387
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,2790101	12909	3924	16 511
							5 019
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	0 маш.-ч	0,01854	12909	3924	239
							73

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	5,7565674	6217	35 789
					2299	13 234
5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	24,2025	332	8 035
6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	0 маш.-ч	5,15412	332	1 711
7	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	71,5024	96	6 864
8	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	41,3988	104	4 305
9	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	18,6	133	2 474
10	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	5,70648	43	245
11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	79,6050261	8310	661 518
					2746	218 595
12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	0 маш.-ч	0,6489	8310	5 392
					2746	1 782
13	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	215,5034	23	4 957
14	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,4952613	22	33
15	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	121,068	23	2 785

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по машинам и механизмам		**592,8083539**		**762 865**
						241 090
		Материалы				
1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,2086255	18772	3 916
2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,016	20180	323
3	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,188604	458521	86 479
4	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	5,3196	754	4 011
5	214-209-0206	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	19,344	737	14 257
6	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	2,693	1019	2 744
7	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	52,7124	286	15 076
8	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,403	1092	440
9	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,02308	831695	19 196
10	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0342	954056	32 629
11	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,00019344	2358157	456
12	217-104-0102	Шпилька ГОСТ ISO 8992-2015 резьбовая	кг		1300	
13	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	21,11164	1186	25 038
14	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	13,59432	1086	14 763
15	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	8,82	2280	20 110

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
16	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	3,38	1234	4 171
17	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	14,304	251	3 590
18	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	4,6175	550	2 540
19	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	3,4197	5628	19 246
20	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	1,06	5901	6 255
21	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00066	685043	452
22	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	37,9665	3680	139 717
23	217-701-0308	Очес льняной	кг	3,493	426	1 488
24	218-103-0201	Ветошь	кг	1,215	1103	1 340
25	222-525-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,17028	1130290	192 466
26	234-303-0305	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 13 мм диаметром 20 мм	м	2920,5	354	1 033 857
27	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	398,25	2469	983 279
28	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	4,613	765	3 529
29	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	107,57	767	82 506
30	241-101-0200	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	972		
31	241-101-0202	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	509	594	302 346
32	241-101-0203	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	185	613	113 405
33	241-101-0204	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	230	1102	253 460
34	241-101-0207	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм	м	48	1369	65 712

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
35	241-101-0209	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	200	1406	281 200
36	241-101-0211	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65х4,0 мм	м	68	2552	173 536
37	241-102-0160	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм /гильзы/	м	10	2309	23 090
38	241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	5	3617	18 085
39	241-205-0206	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,25 мм	м	2628,45	535	1 406 221
40	241-205-1102	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	146,52	208	30 476
41	241-205-1103	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	43,56	337	14 680
42	241-205-1104	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	19,8	565	11 187
43	241-205-1106	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х8,3 мм	м	9,9	1413	13 989
44	241-211-2000	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная	шт.	78		
45	241-216-0307	Хомут для крепления труб диаметром 48-53, с резиновым уплотнителем	шт.	320,76	60	19 246
46	241-216-0311	Хомут для крепления труб диаметром 74-80, с резиновым уплотнителем	шт.	22,44	100	2 244
47	241-216-0314	Хомут для крепления труб диаметром 108-116, с резиновым уплотнителем	шт.	1,65	119	196
48	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	2773,49	5	13 867
49	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	33,616	6	202
50	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	12,3	10	123

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
51	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	4,45	29	129
52	241-602-1203	Тройник-пресс с латунным корпусом с наружной резьбой и с гильзой из нержавеющей стали для напорных труб из термопластов размерами 20х3/4″	шт.	180	1614	290 520
53	241-603-0303	Переходник-пресс с латунным корпусом PN 10, с наружной резьбой для напорных труб из термопластов размерами 20х3/4″	шт.	25	2225	55 625
54	241-609-0406	Угольник-пресс с латунным корпусом, с наружной резьбой для напорных труб из термопластов размерами 20х3/4″	шт.	2727	2063	5 625 801
55	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,391	1403	549
56	242-203-0601	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара и нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	2	23427	46 854
57	242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	72	2530	182 160
58	242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	191	3796	725 036
59	242-207-3704	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	13	11614	150 982
60	242-207-3705	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	10	19340	193 400
61	242-207-3706	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	26887	26 887
62	242-207-3801	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	4	320	1 280
63	242-209-7401	Кран шаровый стальной, для спуска воздуха, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, типа PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	28	17743	496 804

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
64	242-209-7402	Кран шаровый стальной, для спуска воздуха, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, типа PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	18633	37 266
65	242-312-0105	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	1	135073	135 073
66	242-312-0301	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	19	80994	1 538 886
67	242-312-0302	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20 /36+10+8/	шт.	54	86913	4 693 302
68	242-312-0303	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	111144	111 144
69	242-403-0103	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 50	шт.	2	16216	32 432
70	242-403-0104	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 65	шт.	4	20021	80 084
71	242-403-0501	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 20	шт.	4	10808	43 232
72	242-403-0502	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 25	шт.	2	11210	22 420
73	242-404-0602	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	0 шт.	18	2640	47 520
74	244-301-0101	Счетчик горячей воды одноструйныйкласса В, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 90°С	шт.	36	10242	368 712
75	244-302-0601	Комплект фитингов типа Sensus для счетчиков холодной и горячей воды, DN 15	шт.	36	1338	48 168
76	245-101-0107	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-140, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	квт	215,1	9023	1 940 847
77	245-507-0111	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 с дренажем, G 1/2″, Kvs 2,56 м3/ч, DN 15, PN 25, модель STAD, типа IMI	шт.	1	33033	33 033

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
78	245-507-0115	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 с дренажем, G 1 1/2″, Kvs 19,3 м3/ч, DN 40, PN 25, модель STAD, типа IMI	шт.	2	57676	115 352
79	245-509-0401	Группа коллекторная для систем отопленияс сливными кранами, на два ответвления, L 125 мм	шт.	18	41076	739 368
80	245-509-0402	Группа коллекторная для систем отопленияс сливными кранами, на три ответвления, L 175 мм	шт.	2	46459	92 918
81	245-510-0100	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 9871-75	шт.	117		
82	245-510-0101	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 9871-75 Tmax 110°C, PN 10, угловой с резьбой R 1/2″, DN 15	шт.	117	8397	982 449
83	245-710-0315	Тепловычислитель модели ТСР 033, Q 45 м3/ч, на два расходомера, DN 40	комплект	1	382846	382 846
84	245-713-0201	Термометр биметаллический DN 63, осевой, длина штуцера 50 мм	шт.	6	3136	18 816
85	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,078	951	74
86	261-105-0126	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	4,836	46697	225 827
87	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0 т	0,00126	272284	343
88	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0036	272284	980
89	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	5,31	3172	16 843
90	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	10,935	986	10 782
91	261-301-0191	Трубы полимерные	м	2848,23		
92	261-301-0216	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	1,67778	7391	12 400
93	261-301-0217	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	1,65627	7701	12 755
94	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	857,17	708	606 876
95	261-301-0220	Хомутики для крепления труб	100 шт.	8,6	5399	46 431
96	261-301-0277	Фасонные части	шт.			

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
97	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	28		
98	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.			
99	261-301-0513	Водомеры	шт.	36		
100	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	10	2870	28 700
101	261-302-0287	Ручные балансировочные клапаны резьбовые ГОСТ 5761-2005	шт.	78		
102	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	14		

Итого по материалам **25 679 046**

Инженерное оборудование

1	513-201-0515	Блочный тепловой пункт с независимым отоплением с резервным теплообменником тепловой мощностью от 250-500 кВт и закрытой двухступенчатой ГВС тепловой мощностью от 400-900 кВт	комплект	1	47683362	47 683 362

Итого по инженерному оборудованию **47 683 362**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-04

Вентиляция

Основание: ОВ

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	870			
		Средства на оплату труда					**2 202 986**
		Машины и механизмы					
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,473863	12909		31 935
						3924	9 707
2	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	92,8310145	85		7 891
3	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	1,2507915	87		109
4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0238	11587		276
						2746	65

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,221	6217	1 374
					2299	508
6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	5,914503	332	1 964
7	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,134	43	6
8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	6,1258035	8310	50 905
					2746	16 821
9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,6636	23	15
10	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,9072	23	21
		Итого по машинам и механизмам		**110,5455755**		**94 495**
						27 102

Материалы

1	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,527	21268	11 208
2	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0000402	458521	18
3	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,335	500	168
4	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,938	473	444
5	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	1,34	754	1 010
6	214-209-0213	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	2,01	716	1 439

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
7	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	18,36	1069	19 627
8	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	4,8642	286	1 391
9	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,00221	28736	64
10	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,050328	954056	48 016
11	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,113	1186	134
12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,425	861	366
13	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	1,47484	2280	3 363
14	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00307322	3595322	11 049
15	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0017	36	0
16	234-201-0305	Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-100 толщиной 40 мм	м3	0,8308	51061	42 421
17	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	2,04	735	1 499
18	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	159,9	6118	978 268
19	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	190,9	7372	1 407 315
20	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	60	775	46 500
21	246-304-0503	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм	шт.	10	1779	17 790
22	246-409-0101	Вентилятор вытяжной с жалюзи мощностью 12 Вт	шт.	81	5333	431 973
23	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	34,13324	951	32 461
24	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	17,69244	448	7 926

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
25	261-107-0897	Решетки пластиковые	шт.	10		
26	261-302-0150	Вентиляторы осевые по ГОСТ 11442-90	комплект	81		

Итого по материалам **3 064 450**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-05

Газоснабжение

Основание: ГСВ

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	242		
		Средства на оплату труда				**727 979**
		Машины и механизмы				
1	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,34515	204	70
2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,156288	13811	2 158
					2746	429
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,131768	12909	1 701
					3924	517

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
4	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0039	40	0
5	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0039	11587	45
					2746	11
6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,36	6217	2 238
					2299	828
7	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	20,620304	96	1 980
8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,773388	8310	31 357
					2746	10 362
9	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	2,412	57	137
10	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	4,212	23	97
		Итого по машинам и механизмам		**32,018698**		**39 784**
						12 146

Материалы

1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0150592	20180	304
2	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	2,11024	1019	2 150
3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,3024	1186	359
4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,375856	550	207
5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,393256	5901	2 321
6	217-701-0305	Мыло твердое хозяйственное 72 %	шт.	0,522	227	118

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
7	217-701-0308	Очес льняной	кг	1,431	426	610
8	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,001755	680949	1 195
9	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1,010488	765	773
10	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000273	602024	164
11	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,84392	767	647
12	236-202-1017	Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74	т	0,00036	446434	161
13	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,001755	859926	1 509
14	241-101-0200	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	188,24		
15	241-101-0201	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	66	452	29 832
16	241-101-0202	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	12	594	7 128
17	241-101-0203	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	36	613	22 068
18	241-101-0204	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	48	1102	52 896
19	241-101-0210	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 57х3,5 мм	м	14,24	2099	29 890
20	241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	12	926	11 112
21	241-112-0103	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 15х3,0 мм	шт.	108	118	12 744
22	241-112-0112	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	8	359	2 872
23	241-114-0101	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм/25х20/	шт.	8	323	2 584

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
24	241-114-0102	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм	шт.	4	287	1 148
25	241-119-0101	Резьба стальная на условное давление PN 1,6 ГОСТ 3262-75 диаметром 15 мм	шт.	36	70	2 520
26	241-119-0204	Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм	шт.	4	476	1 904
27	242-207-4101	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	36	2530	91 080
28	242-207-4104	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	4	11614	46 456
29	245-802-0101	Счетчик газа бытовой диафрагменный с присоединительным комплектом СТ РК 2.13-2013 модели ВК-G1,6, производительностью от 0,016 м3/ч до 2,5 м3/ч	шт.	36	22594	813 384
30	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0002925	380806	111
31	261-107-0644	Шпильки	шт.	72	124	8 928
32	261-107-0753	Рукав резинотканевый для ацетилена диаметром 6 мм ГОСТ 18698-79	м	54	301	16 254
33	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	2,286	605	1 383
34	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	2,46	986	2 426
35	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	20,16	708	14 273
36	261-301-0220	Хомутики для крепления труб	100 шт.	0,72	5399	3 887
37	261-301-0221	Хомуты для крепления труб	шт.	72	549	39 528
38	261-301-0277	Фасонные части	шт.			
39	261-301-0310	Штуцеры длиной 200 мм	шт.	76	755	57 380
40	261-301-0422	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б10бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	шт.	36	887	31 932

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
41	261-305-0219	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	36	1757	63 252
42	290-000-0010	Сигнализатор загазованности СЗ Ду 15 в комплекте: эл.магн.клапан КЗГЭМ сигнализатор СЗ-1 кабель со штекерами	шт	36	14652,98	530 021
43	513-301-0101	Плита газовая бытовая напольная отдельно стоящая четырехгорелочная с духовым шкафом	шт.	36	102203	3 679 308

Итого по материалам **5 586 819**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-06

Электромонтажные работы

Основание: ЭМО.С

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	2231			
		Средства на оплату труда					**5 775 726**
		Машины и механизмы					
1	311-401-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	0,05825	17671	3924	1 029
							229
2	311-601-2102	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,22	116		26
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	5,55945	12909	3924	71 767
							21 815

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
4	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	1,0602	25	27
5	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	1,0602	8905	9 441
					2299	2 437
6	314-504-0201	Подъемники гидравлические высотой подъема до 10 м	маш.-ч	55,12	5276	290 813
					2299	126 721
7	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	8425	1 854
					2746	604
8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	14,1734	332	4 706
9	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	206,04	104	21 428
10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	5,95236	8310	49 464
					2746	16 345
11	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	103,2714	23	2 375
12	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	36,3368	22	799
13	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	54,1185	23	1 245
		Итого по машинам и механизмам		**483,19056**		**454 973**
						168 151

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
		Материалы				
1	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,2655	331826	88 100
2	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00515	360291	1 855
3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	31,3498	678	21 255
4	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм	т	0,079	301416	23 812
5	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,000496	4216417	2 091
6	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,01901	35441	674
7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0049475	954056	4 720
8	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	5,306	1403	7 444
9	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	9,88911	1186	11 728
10	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,1252	1251	157
11	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	3,582	1234	4 420
12	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,2	1035	207
13	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00011	685043	75
14	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,0403723	228109	9 209
15	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
16	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,03	1146243	34 387
17	222-530-2504	Уголок консольный, типа Hilti MT-AB-L 45	шт.	15	4553	68 295
18	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
19	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	5,22	507	2 647
20	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
21	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00998	859926	8 582

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
22	236-203-0208	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 ХС-720	т	0,00015	1766607	265
23	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	3011,82	45	135 532
24	241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	3275,43	54	176 873
25	241-207-0305	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	м	83	99	8 217
26	241-207-0306	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	108,07	143	15 454
27	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	2303,25	6	13 820
28	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	51,3	29	1 488
29	243-107-2502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 3x1,5 (ок)-0,66	м	3075	469	1 442 175
30	243-107-2503	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 3x2,5 (ок)-0,66	м	3277	730	2 392 210
31	243-107-2703	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 4x2,5 (ок)-0,66	м	65	973	63 245
32	243-107-2905	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5x10 (ок)-0,66	м	80	4531	362 480
33	243-107-2906	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5x16 (ок)-0,66	м	3	7173	21 519
34	243-112-2010	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(А)-LSLTx 5x25 (мк)-0,66	м	110	2082	229 020

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
35	243-142-0309	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 4 мм2	м	1026	245	251 370
36	243-142-0314	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 16 мм2	м	30	950	28 500
37	243-403-0104	Кабель саморегулирующийся нагревательный марки SRL30-2CR	м	62	1247	77 314
38	243-902-0103	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	455,77	59	26 890
39	243-902-0105	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2	шт.	4,75	115	546
40	243-902-0109	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ70-13, внутренним диаметром 13 мм, сечением жил 70 мм2	шт.	4,15	420	1 743
41	243-902-0111	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ120-17, внутренним диаметром 17 мм, сечением жил 120 мм2	шт.	5,5	999	5 495
42	243-904-0104	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 20	м	10	272	2 720
43	243-907-0920	Лестничный лоток замкового типа, оцинкованный высотой 80 мм, шириной 400 мм	м	15	3790	56 850
44	243-907-2007	Планка соединительная для кабельного лоткашарнирного типа высотой 80 мм, длиной 450 мм	шт.	20	579	11 580
45	243-907-4403	Лента монтажная перфорированная для крепления монтажных элементов шириной 20 мм, толщиной 1 мм	м	42	367	15 414
46	243-907-5301	Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М6 /30+130/	1000 шт.	0,16	58732	9 397
47	243-907-6104	Прижим лестничный шириной 27 мм, длиной 40 мм для фиксации лестничных лотков на кронштейнах	шт.	30	311	9 330
48	245-601-1102	Клеммник винтовой проходной 2х ярусный сечением провода 2,5 мм2, 4 точки подключения, защелкивающийся, Linergy TR	шт.	63	815	51 345
49	245-601-1103	Клеммник винтовой проходной сечением провода 2,5 мм2, 2 точки подключения, защелкивающийся, Linergy TR	шт.	90	558	50 220

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
50	245-712-0102	Терморегуляторы без датчика модели PT330	шт.	1	19452	19 452
51	245-712-0301	Датчики к терморегуляторам модели TST 05-2.0, PT330	шт.	1	1800	1 800
52	247-102-3901	Светильник светодиодный для помещений с повышенной влажностью WT045C LED12/NW MDU OVL IP54 L1054, накладной, 205x105x54мм, овальный, IP54, мощность 12Вт, 960лм, 4000К,без пульсации, с датчиком движения	шт.	88	11567	1 017 896
53	247-102-3902	Светильник светодиодный для помещений с повышенной влажностью WT045C LED20/NW PSU CFW L1654 MDU, накладной, 220x88мм, круглый, IP54, мощность 20Вт, 1600лм, 4000К,без пульсации, с датчиком движения	шт.	38	14079	535 002
54	247-102-3903	Светильник светодиодный для помещений с повышенной влажностью WT045C LED20/NW PSU CFW L1654, накладной, 220x88мм, круглый, IP65, мощность 20Вт, 1600лм, 4000К,без пульсации	шт.	4	7049	28 196
55	247-103-3604	Комплектующие для светильников выключатель фотоэлемента (фотореле) MH-600 16A	шт.	1	2377	2 377
56	247-104-2502	Светильник специального назначения переносной РВО42/36В 12м, IP 54	шт.	2	7781	15 562
57	247-106-0105	Лампа светодиодная типа LEDF, E27, A60, 6W	шт.	2	813	1 626
58	247-201-1203	Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 4-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	9	67708	609 372
59	247-202-0602	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	633	40	25 320
60	247-202-0603	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	505	123	62 115
61	247-202-0701	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20	шт.	36	928	33 408
62	247-202-1201	Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	1	20094	20 094
63	247-202-1304	Коробка распределительная для силового оборудования А11, полиэтиленовая, наружний размер 85x85x40мм, IP55, 400В, сечение кабеля 2,5 мм², 12 вводов D 5-14 мм, защелкивающаяся крышка.	шт.	153	434	66 402
64	247-203-0103	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	2	18902	37 804

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
65	247-204-0505	Дифференциальный автомат ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 64 (с защитой от перенапряжения)2Р В16 10 мА	шт.	36	5746	206 856
66	247-204-0711	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	36	567	20 412
67	247-204-0735	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	1144	1 144
68	247-204-1805	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 1Р 32А 10 кА "С"	шт.	36	2861	102 996
69	247-204-1831	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 40А 10 кА "С"	шт.	9	8423	75 807
70	247-204-5103	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа HDB3LE характеристика "С" АВДТ 2Р 16А 30мА 4,5 кА	шт.	45	3985	179 325
71	247-204-5113	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа HDB3LE характеристика "С" АВДТ 2Р 25А 100мА 4,5 кА	шт.	36	5418	195 048
72	247-208-1208	Контактор модульныйтипа КМ20-40 АС	шт.	1	8289	8 289
73	247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	145	478	69 310
74	247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	72	536	38 592
75	247-212-0205	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	11	1229	13 519
76	247-213-0101	Патрон карболитовый угловой настенный тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	19	273	5 187
77	247-213-0103	Патрон карболитовый подвесной тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	90	191	17 190
78	247-214-0103	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 /36+9/	шт.	45	512	23 040
79	247-214-0116	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	379	613	232 327

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
80	247-214-0120	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	36	846	30 456
81	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	1,0238	3256	3 333
82	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	11,3012	4837	54 664
83	247-216-1306	DIN-рейка оцинкованная, перфорированная 1000 мм	шт.	1	613	613
84	247-301-0100	Счетчик электрической энергии однофазный	шт.	37		
85	247-301-0119	Счетчик электрической энергии однофазный марки Орман, СО-Э711 Т1 (5-60А 220В), ЖКИ, многотарифный, класс точности 1	шт.	36	9671	348 156
86	247-301-0231	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 R TX IP P П RS Д G/PLC (3x220/380V 10-100A), 20 мА, класс точности 1	шт.	1	117470	117 470
87	247-301-0401	Колодка соединительная для трехфазных электронных счетчиков	шт.	36	4790	172 440
88	248-401-1100	Звонок электрический	шт.	36		
89	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	10,5	1446	15 183
90	252-301-2027	Полоса 25х4 мм, горячеоцинкованная сталь; NC2254	м	30	1288	38 640
91	252-301-2028	Полоса 40х4 мм, горячеоцинкованная сталь, хлыст 3 метра; NC244403	м	14	2239	31 346
92	252-301-2103	Система уравнивания потенциалов NE2010; главная заземляющая шина с изоляторами, 10 подключений, медь	шт.	1	17828	17 828
93	261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,08176	354405	28 976
94	261-102-0216	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00001	175	0
95	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	8,0522	594	4 783
96	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,05952	2313	138
97	261-107-0782	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	10,3003	495	5 099
98	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	3,8719	1438	5 568

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
99	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00031	7763690	2 407
100	261-107-0989	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	30	100	3 000
101	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0018	604794	1 089
102	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	3,6372	1293	4 703
103	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0,1	2011	201
104	261-302-0458	Муфта	шт.	0,9		
105	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	644,64	42	27 075
106	261-303-0113	Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ, ГОСТ 32397-2013	шт.			
107	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	701,76		
108	261-303-0122	Оповещатели световые ГОСТ Р 54126-2010	шт.			
109	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	6,16	300	1 848
110	261-404-0214	Серьги ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4,5	376	1 692
111	261-404-0439	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	17	17
112	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	784,85	16	12 558
113	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	22,5695	5671	127 992
114	261-404-0531	Сжимы соединительные	100 шт.	1,4892	1381	2 057
115	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	112,209	160	17 953
116	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0051584	501	3
117	290-000-0005	Светодиодный светильник накладной с надпись подъезда и NEF-14-Топаз220 "БатысМассив" с номером дома мощностью 1х9 Вт напряжением ~220В IP54	шт	1	4739,98	4 763
118	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,3723	13409	4 992

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по материалам				**10 503 207**
						1 461
		Инженерное оборудование				
1	515-301-0540	Пункт распределительный ГОСТ 30011.1-2003 типа ПР 11-3062-21УЗ /с комплектующими/	шт.	1	671991	671 991
2	580-000-0000	Вводно-распределительное устройство ВРУ-1-21-13	шт	1	796476,67	796 477
3	580-000-0000	Ящик автоматического ввода резерва ЯАВР3-100-2	шт	1	280945,04	280 945
		Итого по инженерному оборудованию				**1 749 413**
		Технологическое оборудование и мебель				
1	521-301-0529-0005	Звонок электрический	шт.	36	8544	307 584
		Итого по технологическому оборудованию и мебели				**307 584**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-07

Телефонизация

Основание: СС.С

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	189			
		Средства на оплату труда					**514 480**
		Машины и механизмы					
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,169	12909		28 000
						3924	8 511
2	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	12,09	25		302
3	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	12,09	8905		107 661
						2299	27 795
4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,5733	11587		6 643
						2746	1 574

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-07

1	2	3	4	5	6	7
5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	10,881	332	3 612
6	324-203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	1,02	8933	9 112
					2746	2 801
7	324-203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная для волоконно-оптических линий связи	маш.-ч	3,63	14839	53 866
					2746	9 968
8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,17224	8310	18 051
					2746	5 965
9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0324	23	1
10	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,018	23	0
		Итого по машинам и механизмам		**44,67594**		**227 248**
						56 614

Материалы

1	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,1612	678	109
2	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,003224	4216417	13 594
3	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00015	35441	5
4	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,03	1251	38
5	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	3,8688	1234	4 774
6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,309	251	78
7	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,06	507	30

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-07

1	2	3	4	5	6	7
8	241-207-0203	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	333	111	36 963
9	241-207-0204	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	54	172	9 288
10	241-207-0206	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	м	16	331	5 296
11	243-503-0105	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSC A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013	м	428	81	34 668
12	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0396	3256	129
13	261-102-0216	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00003	175	0
14	261-105-0646	Клей марки БМК-5к	кг	0,946	310	293
15	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,7344	594	436
16	261-107-0456	Нитки суровые	кг	0,012	1425	17
17	261-107-0498	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,06	5445	327
18	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,038688	2313	89
19	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00006	1576025	95
20	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,016523	1438	24
21	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,002075	7763690	16 110
22	261-201-0318	Белила цинковые, готовые к употреблению марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0351	2143	75
23	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2418	1293	313
24	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01287	986	13
25	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	7,254	2011	14 588
26	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	36,72		
27	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	27,001	300	8 100
28	261-404-0564	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	4,03	208	838
29	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0335296	501	17

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-07

1	2	3	4	5	6	7
30	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0045	93332	420
31	290-000-0000	Оптический кабель небронированный одномодовый 2 ОКН-М4П-А2-0,5 число волокон 2	м	92	199,6	18 450
32	290-000-0004	Коробка распределительная этажная КРЭ-16-1-SC/APC-16/0-16/0-16 (без сплиттера)	шт	3	14058,53	42 377
33	290-000-0004	Оптический сплиттер 1х16	шт	3	5623,41	16 951
34	290-000-0007	Оптическая абонентская розетка SC	шт	36	755	27 309

Итого по материалам **251 813**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-08

Видеонаблюдение

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	170			
		Средства на оплату труда					**463 717**
		Машины и механизмы					
1	311-601-2102	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,22	116		26
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12609	12909		1 628
						3924	495
3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,15	11587		1 738
						2746	412

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-08

1	2	3	4	5	6	7
4	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	8425 2746	1 854 604
5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,71	332	236
6	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	13,216	104	1 374
7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,12196	8310 2746	1 013 335
8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	7,8593	23	181
9	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,13	22	3
10	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	6,0405	23	139
		Итого по машинам и механизмам		**28,79385**		**8 191** **1 846**

Материалы

1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00072	35441	26
2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00077	954056	735
3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,788802	1186	936
4	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,11	1251	138
5	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,1	1234	123

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-08

1	2	3	4	5	6	7
6	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00001	200964	2
7	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000894	859926	769
8	241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	417,13	54	22 525
9	241-216-0101	Хомут пластиковый ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм, без монтажного комплекта	шт.	900	81	72 900
10	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	152,81	6	917
11	243-304-0115	Кабель для структурированных кабельных систем типа UNITRONIC LAN 600 S/FTP Cat.7 Y FLEX 4x2xAWG 26/7	м	437	1806	789 222
12	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,7192	4837	3 479
13	248-102-1713	Шкаф телекоммуникационный настенный типа ITK, LINEA W 12U, размерами 600x450 мм, с металлической дверью	шт.	1	84600	84 600
14	248-102-3613	Коннектор RJ-45 неэкранированный, универсальный типа WR-8P8C-5E-SH	шт.	24	71	1 704
15	248-102-3715	Патч-панель типа Hyperline, 1U, 24 порта RJ-45, категория 6, Dual IDC, ROHS (задний кабельный организатор в комплекте)	шт.	1	42903	42 903
16	248-402-0216	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2324LB-ADZK-G-C, объектив 2,8 ~ 12 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном	шт.	1	74162	74 162
17	248-402-0219	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3534LB-ADZK-G-C, объектив 2.8 ~ 12 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном	шт.	10	74162	741 620
18	248-403-0107	Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR302-16S2-P16-C, 16-ти канальный сетевойс 16-ю PoE портами(поддержка HDD дисков: 2 SATA до 10 Tb)	шт.	1	165451	165 451
19	248-404-0307	Диск жесткий HDDUniview на 10Тб	шт.	1	168156	168 156
20	248-404-0433	Сетевое оборудование Wi-Tek WI-MS318GF-I, сетевой индустриальный управляемый гигабитный коммутатор с 8 портами * 1000 Мбит/с + 10 Uplink SFP * 1000 Мбит/с	шт.	1	264178	264 178
21	261-102-0216	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00011	175	0

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-08

1	2	3	4	5	6	7
22	261-107-0364	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,0000016	414094	1
23	261-107-0419	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00002	579055	12
24	261-107-0464	Воск полиэтиленовый неокисленный	т	0,00001	694932	7
25	261-107-0622	Скобы металлические для крепления проводов	10 шт.	1	505	505
26	261-107-0782	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	2,3161	495	1 146
27	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,01	809	8
28	261-107-0806	Флюс ФКДТ	кг	0,02	3606	72
29	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,01	939	9
30	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000116	1576025	18
31	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,1	1438	144
32	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000036	6325216	228
33	261-201-0605	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	лист	1	586	586
34	261-404-0533	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,01	211	2
35	261-701-0141	Масса	т	0,092		
36	290-000-0000	Монтажная коробка TR-JB03-H-IN	шт	10	5041,98	50 660
37	290-000-0000	Панель питания PDU 7 роз. нем.ст. с выкл 1U каб.2м вилка	шт	1	7041,42	7 075
38	290-000-0000	Монтажная коробка TR-JB06-IN	шт	1	4165,49	4 185
39	290-000-0003	Настенный кронштейн РЭМО К-563	шт	1	8212,09	8 251
40	290-000-0003	Источник бесперебойного питания, SVC, LRT-1KL-LCD 1000 ВА/900Вт	шт	1	92659,62	93 101
41	290-000-0003	Площадки монтажные под нейлоновые стяжки с отверстием ПМО 22х16	шт	9	824,42	7 455

Итого по материалам **2 608 009**

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-08

1	2	3	4	5	6	7
		Технологическое оборудование и мебель				
1	521-101-0411-0002	Монитор 27" Acer EI272URPbmiiipx, Black,VA,2560x1440@144Hz,320кд/м2,DC100M:1,H:178/V:178,4 m,3HDMI,DP	шт.	1	160625	160 625
		Итого по технологическому оборудованию и мебели				**160 625**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-09

Система контроля доступа

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	117			
		Средства на оплату труда					**295 983**
		Машины и механизмы					
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,07154	12909		924
						3924	281
2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,1768	11587		2 049
						2746	485
3	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	16,476	104		1 714
4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,06406	8310		532
						2746	176

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-09

1	2	3	4	5	6	7
5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	8,0201	23	184
6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,4431	22	32
7	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	4,1915	23	96
		Итого по машинам и механизмам		**30,44310**		**5 531**
						942

Материалы

1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,000143	35441	5
2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	2,768332	1186	3 283
3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,3614	1251	452
4	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,0021844	228109	498
5	223-502-0100	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014	комплект	1		
6	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0001016	859926	87
7	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	453	45	20 385
8	241-207-0306	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	55	143	7 865
9	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	167,61	6	1 006
10	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	14,85	29	431
11	243-303-0411	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ2х0,5	м	479	42	20 118
12	243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	м	55	137	7 535

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-09

1	2	3	4	5	6	7
13	243-902-0101	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2	шт.	25,4	41	1 041
14	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,8128	4837	3 932
15	248-401-0201	Блок вызова и управления домофонов, видеодомофонов многоабонентских типа БУД-302М серии 300 (190-240VAC), количество абонентов до 200, функции: кодового замка, контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (200 индивидуальных кодов, 2400 ключей TM и RF)	шт.	1	28212	28 212
16	248-401-0231	Блок вызова и управления домофонов, видеодомофонов многоабонентских БВД-323F, для совместной работы с БУД-302(М,К-20,К-80),БУД-430,БУД-485, встроенный считыватель ключей VIZIT-RF3 (RFID-13.56МГц)	шт.	1	53583	53 583
17	248-401-0304	Замок электромагнитный VIZIT-ML400M-40	шт.	1	28560	28 560
18	248-401-0401	Ключ VIZIT-RF2.1 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)	шт.	72	235	16 920
19	248-401-0504	Устройство квартирное переговорное УКП-12М, со световой индикацией и регулировкой громкости вызова	шт.	36	7048	253 728
20	248-401-0613	БК-10, координатный коммутатор, емкость до 10 абонентов	шт.	5	7591	37 955
21	248-401-0753	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"	шт.	1	4744	4 744
22	248-405-0511	ST-DC236BC-SL, доводчик двери 2-х скоростной, с тягой EN 3-6	шт.	1	11341	11 341
23	261-301-0191	Трубы полимерные	м	513,08		
24	261-301-0351	Заглушки полиэтиленовые для труб	10 шт.			
25	261-303-0116	Коробки протяжные	шт.			
26	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	61,976	16	992
27	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	1,5748	5671	8 931
28	261-404-0534	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,8112	3831	3 108
29	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	4,064	160	650
30	261-701-0141	Масса	т	0,00016		

Итого по материалам **515 362**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-10

Пожарная сигнализация

Основание: АПС

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	770			
		Средства на оплату труда					**2 048 583**
		Машины и механизмы					
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,06294	12909		812
						3924	247
2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,357	11587		4 137
						2746	980
3	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	41,536	104		4 320
4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,08606	8310		9 025
						2746	2 982

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-10

1	2	3	4	5	6	7
5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	28,0153	23	644
6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	38,32	22	843
7	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	15,4604	23	356
		Итого по машинам и механизмам		**124,83770**		**20 137**
						4 210

Материалы

1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00277	35441	98
2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	17,492092	1186	20 746
3	217-603-0102	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг	38	165	6 270
4	217-701-0106	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	т	0,0011	599312	659
5	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	1310,98	45	58 994
6	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	480,26	6	2 882
7	243-305-0304	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,75	м	1338	217	290 346
8	243-906-2001	Стяжка кабельная из синтетического материала 9х180	100 шт.	26,76	6748	180 576
9	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,036	4837	174
10	248-302-0216	Извещатель пожарный дымовой Модели ИП 212-64 исп.02 прот. R3, оптико-электронный	шт.	217	22683	4 922 211
11	248-302-0536	Извещатель пожарный ручной Модели ИПР 513-11-А-R3	шт.	22	6564	144 408
12	248-303-0234	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели ППКОПУ R3-Рубеж-2ОП	шт.	1	250112	250 112

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-10

1	2	3	4	5	6	7
13	248-303-0802	Прибор передачи извещений на компьютер модели R3-МС	шт.	1	113862	113 862
14	248-303-1101	Блок индикации и управления модели R3-Рубеж-БИУ	шт.	1	122969	122 969
15	248-304-0174	Оповещатель световой модели ОПОП 1-R3 "ВЫХОД", фон зеленый ("Направление")	шт.	12	9385	112 620
16	248-304-0232	Оповещатель комбинированный свето-звуковой Модели ОПОП 124-R3, бело-красный	шт.	10	24322	243 220
17	248-304-0233	Оповещатель комбинированный свето-звуковой Модели ОПОП 124Б-R3, свето-звук в базе	шт.	63	24322	1 532 286
18	248-305-1303	ПКУ-1 прот R3, программатор адресных утройств	шт.	1	72318	72 318
19	248-306-0101	Разветвительная коробкатипа УК-2П	шт.	45	282	12 690
20	248-306-0304	Блок питания ИВЭПР-12/2 RSR 2х17-Р БР	шт.	1	21627	21 627
21	248-306-0376	Аккумулятор 12 В, 7 А*ч срок службы 5 лет (Тип К) АБ 1207К	шт.	6	15941	95 646
22	248-306-0382	Аккумулятор 12 В, 17 А*ч срок службы 5 лет (Тип К) АБ 1217К	шт.	4	47844	191 376
23	248-306-0393	Источник электропитания ИВЭПР 12/3,5 RS-R3 2х12 БР (К2)	шт.	4	53095	212 380
24	261-102-0131	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках марки АК5М2 ГОСТ 1583-93	т	0,0003	328457	99
25	261-105-0625	Клей марки 88-СА	кг	0,504	3088	1 556
26	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,1224	594	73
27	261-107-0374	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т	0,0128	114283	1 463
28	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,06	809	49
29	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0001085	1576025	171
30	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,001085	6325216	6 863
31	261-303-0122	Оповещатели световые ГОСТ Р 54126-2010	шт.			
32	261-404-0219	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	12	189	2 268
33	290-000-0003	Площадки монтажные под нейлоновые стяжки с отверстием ПМО 22х16 (100 шт в упак)	шт	27	824,42	22 365

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-10

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по материалам				**8 643 376**

Инженерное оборудование

1	580-0000-0000	Устройство оконечное объектовое "МС-ТЛ" прот.R3	шт	1	62954,46	62 954
2	580-0000-0000	Адресный релейный модуль РМ-4к	шт	1	23611,39	23 611
3	580-0000-0000	Кабель USB 10 метров	шт	1	22623,83	22 624
4	580-0000-0000	Изолятор шлейфа ИЗ-1	шт	47	4990,78	234 567
		Итого по инженерному оборудованию				**343 756**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-11

Монтаж лифта, 1 шт

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	518			
		Средства на оплату труда					**1 378 109**
		Машины и механизмы					
1	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	2,5955	13903	2746	36 085 / 7 127
2	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,3387	22842	4689	7 737 / 1 588
3	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	5,233	85		445

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-11

1	2	3	4	5	6	7
4	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	21,6941	134	2 907
5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	6,3285	332	2 101
6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2257	8310	1 876
					2746	620
7	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	1,5748	47	74
8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	15,2771	23	351
		Итого по машинам и механизмам		**53,2674**		**51 576**
						9 335

Материалы

1	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0881	331826	29 234
2	214-209-0702	Проволока стальная пружинная ГОСТ 9389-75 диаметром 0,6 мм	кг	0,3062	1418	434
3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	-6,58	1234	-8 120
4	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0036	680949	2 451
5	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,2828	4837	1 368
6	516-101-0300	Лифт грузопассажирский грузоподъемностью 1000 кг и более	комплект	1		

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-11

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по материалам				**25 368**
		Инженерное оборудование				
1	516-101-0302	Лифт грузопассажирский, грузоподъемность 1000 кг, количество остановок 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины крашеный металл ГОСТ 33984.1-2016	комплект	1	12784391	12 784 391
		Итого по инженерному оборудованию				**12 784 391**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Заказ 239.

Форма 3

Объектная смета №2-02
(Объектный сметный расчет)

на строительство

7 этажный жилой дом (2 блок-секция)

(наименование объекта)

Сметная стоимость	494 982,721	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	39,831	тыс. чел.-ч
Сметная заработная плата	100 480,573	тыс. тенге

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тыс. тенге	Показатель единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего			
Раздел 1. Основания и фундаменты									
1	2-02-01-01	Основания и фундаменты	598,278			598,278	0,053	143,377	
		Итого по разделу:	**598,278**			**598,278**	**0,053**	**143,377**	
Раздел 2. Конструктивная часть здания									
2	2-02-02-02	Конструктивная частьздания	112 769,410			112 769,410	8,068	19 446,912	
		Итого по разделу:	**112 769,410**			**112 769,410**	**8,068**	**19 446,912**	
Раздел 3. Архитектурная часть здания									

Заказ 239. Объектная смета № 2-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	2-02-03-01	Архитектурная часть здания	206 697,086	4 662,767		211 359,853	20,761	51 450,885	
		Итого по разделу:	**206 697,086**	**4 662,767**		**211 359,853**	**20,761**	**51 450,885**	
Раздел 4. Внутренние инженерные системы									
4	2-02-04-01	Водоснабжение	10 395,226			10 395,226	0,701	1 935,608	
5	2-02-04-02	Канализация	16 461,583			16 461,583	1,055	2 912,703	
6	2-02-04-03	Теплоснабжение	34 177,874			34 177,874	2,124	5 980,340	
7	2-02-04-04	Вентиляция	7 692,014			7 692,014	0,899	2 292,976	
8	2-02-04-05	Телефонизация	2 146,984			2 146,984	0,284	777,950	
9	2-02-04-06	Электромонтажные работы	31 310,296	2 389,206		33 699,502	3,032	7 837,606	
10	2-02-04-07	Газоснабжение	8 636,312			8 636,312	0,323	973,422	
11	2-02-04-08	Система контроля доступа	1 514,449			1 514,449	0,155	390,823	
12	2-02-04-09	Видеонаблюдение	7 142,642	321,250		7 463,892	0,370	998,424	
13	2-02-04-10	Пожарная сигнализация	19 584,005	517,827		20 101,832	1,189	3 163,176	
14	2-02-04-11	Монтаж лифтов, 2 шт	4 013,461	23 952,052		27 965,513	0,818	2 176,372	
		Итого по разделу:	**143 074,846**	**27 180,335**		**170 255,181**	**10,950**	**29 439,400**	

Заказ 239. Объектная смета № 2-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего:	**463 139,619**	**31 843,102**	**0,000**	**494 982,721**	**39,831**	**100 480,573**	**0,000**

ГИП Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 7 этажный жилой дом (2 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-02-01-01
(Локальный сметный расчет)

на Основания и фундаменты

Основание: КЖ

Сметная стоимость	**598,278**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**143,377**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,053**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**598 278**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**259 440**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**129 112**
		машины и механизмы	Тенге			**47 815**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**14 265**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**291 023**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**53**
		Раздел 2. Фундаменты, ИТОГО:	тенге			**598 278**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-01-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**259 440**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**129 112**
		машины и механизмы	Тенге			**47 815**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**14 265**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**291 023**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**53**
		Подраздел 2.4. Выпуски, ИТОГО:	тенге			**119 852**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**0**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**119 852**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
1	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм (Вп-8)**	**1 т**	**0,41366**	**276796**	**114 499**
2	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,01776**	**301416**	**5 353**
		Подраздел 2.5. Световой приямок, 4 шт, ИТОГО:	тенге			**478 426**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-01-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**259 440**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**129 112**
		машины и механизмы	Тенге			**47 815**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**14 265**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**171 171**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**53**
3	**1106-1301-0103** **Коб =4**	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство**	**м3**	**3,48**	**110388**	**384 150**
		из них:				
3.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	12,49	5341	66 709
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	12,49	2659	33 211
3.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,2462	0	0
3.3	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	21407	21 728
3.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1	2146	2 146
3.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,013	122915	1 598
3.6	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0027	109237	295
3.7	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,009	109237	983
3.8	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00137	64460	88
3.9	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,9	861	1 636
3.10	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00412	36	0
3.11	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,54	2758	1 489

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-01-01

1	2	3	4	5	6	7
3.12	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
3.13	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000113	274757	31
3.14	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,7	71	50
3.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0124	12909	160
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0124	3924	49
3.16	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	1,194	10978	13 108
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,194	3283	3 920
3.17	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
3.18	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,081	332	27
3.19	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0371	8310	308
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0371	2746	102
4	**214-403-0101 Коб=4**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**1 т**	**0,038**	**354087**	**13 455**
5	**222-525-0301 Коб=4**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**1 т**	**0,0026**	**1183000**	**3 076**
6	**1106-0301-0407 Коб =4**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	**т**	**0,01392**	**2190617**	**30 493**
		из них:				
6.1	006-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	198	5104	1 010 592
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	198	2525	499 950
6.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,36	0	0
6.3	222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	1	1176344	1 176 344
6.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15	12909	1 936
6.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,21	8310	1 745

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-01-01

1	2	3	4	5	6	7
7	**6111-0401-0107 Коб =4**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**11,48**	**4116**	**47 252**
		из них:				
7.1	002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,212	5434	1 152
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,212	2705	573
7.2	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,5	557	278
7.3	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	1112	2 669
7.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,002	8310	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2746	5

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 7 этажный жилой дом (2 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-02-02-02
(Локальный сметный расчет)

на Конструктивная частьздания

Основание: КЖ

Сметная стоимость	**112769,410**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**19446,912**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**8,068**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**112 769 410**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**36 889 470**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**18 393 144**
		машины и механизмы	Тенге			**4 449 205**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 053 768**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**71 430 734**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**8 068**
		Раздел 2. Диафрагмы, ИТОГО:	тенге			**6 646 904**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 319 714**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 148 392**
		машины и механизмы	Тенге			**62 816**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**104 088**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**4 264 374**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**485**
		Подраздел 2.1. Устройство диафрагм, ИТОГО:	тенге			**6 646 904**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 319 714**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 148 392**
		машины и механизмы	Тенге			**62 816**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**104 088**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**4 264 374**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**485**
1	**1106-0601-0205**	**Устройство железобетонных диафрагм высотой до 3 м, толщиной до 200 мм (Дж-1)**	**м3**	**7,5975**	**72902**	**553 873**
		из них:				
1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	7,16	4801	34 375
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	7,16	2390	17 112
1.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,5616	0	0
1.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
1.4	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0014	109237	153
1.5	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0155	109237	1 693
1.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00041	64460	26
1.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0009	954056	859
1.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,51	861	439
1.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00124	36	0
1.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,74	2758	2 041
1.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
1.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	278998	558
1.13	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,426	71	30
1.14	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,541	13811	7 472
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,541	2746	1 486
1.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0071	12909	92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0071	3924	28
1.16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
1.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,666	332	553
1.18	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0108	8310	90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0108	2746	30
2	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,01227**	**301416**	**3 698**
3	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,07416**	**301416**	**22 353**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
4	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,2109**	**276796**	**58 376**
5	**1106-0601-0205**	**Устройство железобетонных диафрагм высотой до 3 м, толщиной до 200 мм (Дж-2)**	**м3**	**6,33125**	**73117**	**462 922**
		из них:				
5.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	7,16	4831	34 590
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	7,16	2390	17 112
5.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,5616	0	0
5.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
5.4	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0014	109237	153
5.5	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0155	109237	1 693
5.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00041	64460	26
5.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0009	954056	859
5.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,51	861	439
5.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00124	36	0
5.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,74	2758	2 041
5.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
5.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	278998	558
5.13	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,426	71	30
5.14	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,541	13811	7 472
5.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0071	12909	92
5.16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
5.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,666	332	553
5.18	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0108	8310	90

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
6	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,01227**	**301416**	**3 698**
7	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,07416**	**301416**	**22 353**
8	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,2109**	**276796**	**58 376**
9	**1106-0601-0205**	**Устройство железобетонных диафрагм высотой до 3 м, толщиной до 200 мм (Дж-3)**	**м3**	**13,4656**	**73117**	**984 564**
		из них:				
9.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	7,16	4831	34 590
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	7,16	2390	17 112
9.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,5616	0	0
9.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
9.4	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0014	109237	153
9.5	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0155	109237	1 693
9.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00041	64460	26
9.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0009	954056	859
9.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,51	861	439
9.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00124	36	0
9.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,74	2758	2 041
9.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
9.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	278998	558
9.13	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,426	71	30
9.14	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,541	13811	7 472

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
9.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0071	12909	92
9.16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
9.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,666	332	553
9.18	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0108	8310	90
10	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,02461**	**301416**	**7 418**
11	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,19814**	**301416**	**59 723**
12	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,62851**	**286064**	**179 794**
13	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,53569**	**276796**	**148 277**
14	**1106-0601-0205**	**Устройство железобетонных диафрагм высотой до 3 м, толщиной до 200 мм (Дж-4)**	**м3**	**13,125**	**73117**	**959 661**
		из них:				
14.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	7,16	4831	34 590
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	7,16	2390	17 112
14.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,5616	0	0
14.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
14.4	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0014	109237	153
14.5	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0155	109237	1 693
14.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00041	64460	26
14.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0009	954056	859
14.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,51	861	439

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
14.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00124	36	0
14.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,74	2758	2 041
14.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
14.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	278998	558
14.13	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,426	71	30
14.14	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,541	13811	7 472
14.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0071	12909	92
14.16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
14.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,666	332	553
14.18	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0108	8310	90
15	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,02628**	**301416**	**7 921**
16	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,18264**	**301416**	**55 051**
17	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,61447**	**286064**	**175 778**
18	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,54834**	**276796**	**151 778**
19	**1106-0601-0205**	**Устройство железобетонных диафрагм высотой до 3 м, толщиной до 200 мм (Дж-5)**	**м3**	**13,466**	**73117**	**984 594**
		из них:				
19.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	7,16	4831	34 590
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	7,16	2390	17 112
19.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,5616	0	0
19.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
19.4	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0014	109237	153
19.5	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0155	109237	1 693
19.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00041	64460	26
19.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0009	954056	859
19.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,51	861	439
19.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00124	36	0
19.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,74	2758	2 041
19.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
19.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	278998	558
19.13	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,426	71	30
19.14	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,541	13811	7 472
19.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0071	12909	92
19.16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
19.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,666	332	553
19.18	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0108	8310	90
20	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,02461**	**301416**	**7 418**
21	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,19814**	**301416**	**59 723**
22	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,62851**	**286064**	**179 794**
23	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,53569**	**276796**	**148 277**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
24	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,00465**	**276796**	**1 287**
25	**1106-0601-0205**	**Устройство железобетонных диафрагм высотой до 3 м, толщиной до 200 мм (Дж-6)**	**м3**	**13,125**	**73117**	**959 661**
		из них:				
25.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	7,16	4831	34 590
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	7,16	2390	17 112
25.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,5616	0	0
25.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
25.4	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0014	109237	153
25.5	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0155	109237	1 693
25.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00041	64460	26
25.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0009	954056	859
25.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,51	861	439
25.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00124	36	0
25.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,74	2758	2 041
25.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
25.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	278998	558
25.13	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,426	71	30
25.14	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,541	13811	7 472
25.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0071	12909	92
25.16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
25.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,666	332	553
25.18	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0108	8310	90

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
26	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,02628**	**301416**	**7 921**
27	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,18264**	**301416**	**55 051**
28	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,61447**	**286064**	**175 778**
29	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,54837**	**276796**	**151 787**
		Раздел 3. Колонны, ИТОГО:	тенге			**5 957 865**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**489 861**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**242 355**
		машины и механизмы	Тенге			**172 810**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**33 100**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**5 295 194**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**113**
		Подраздел 3.1. Устройство колонн, ИТОГО:	тенге			**5 957 865**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**489 861**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**242 355**
		машины и механизмы	Тенге			**172 810**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**33 100**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**5 295 194**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**113**
30	**1106-0501-0109**	**Устройство железобетонных колонн высотой до 4 м, периметром до 2 м в деревянной опалубке К-1**	**м3**	**4,486**	**72441**	**324 970**
		из них:				
30.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2390	16 372
30.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
30.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
30.4	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	109237	109
30.5	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	90707	272
30.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
30.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
30.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
30.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
30.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
30.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
30.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
30.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,7509	13811	10 371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7509	2746	2 062
30.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81
30.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
30.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
30.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0311	2746	85
31	**214-403-0102**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1/**	**1 т**	**0,0256**	**485367**	**12 425**
32	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,15632**	**301416**	**47 117**
33	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,03744**	**301416**	**11 285**
34	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,0048**	**276796**	**1 329**
35	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**0,3888**	**276796**	**107 618**
36	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 28 мм**	**1 т**	**1,65128**	**276796**	**457 068**
37	**1106-0501-0109**	**Устройство железобетонных колонн высотой до 4 м, периметром до 2 м в деревянной опалубке К-2**	**м3**	**2,243**	**72441**	**162 485**
		из них:				
37.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2390	16 372
37.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
37.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
37.4	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	109237	109
37.5	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	90707	272
37.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
37.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
37.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
37.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
37.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
37.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
37.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
37.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,7509	13811	10 371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7509	2746	2 062
37.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81
37.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
37.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
37.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0311	2746	85
38	**214-403-0102**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1/**	**1 т**	**0,0128**	**485367**	**6 213**
39	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,07776**	**301416**	**23 438**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
40	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,03584**	**301416**	**10 803**
41	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,00202**	**276796**	**559**
42	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,14792**	**276796**	**40 944**
43	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**0,19984**	**276796**	**55 315**
44	**1106-0501-0109**	**Устройство железобетонных колонн высотой до 4 м, периметром до 2 м в деревянной опалубке К-3**	**м3**	**8,074**	**72441**	**584 889**
		из них:				
44.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2390	16 372
44.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
44.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
44.4	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	109237	109
44.5	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	90707	272
44.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
44.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
44.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
44.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
44.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
44.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
44.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
44.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,7509	13811	10 371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7509	2746	2 062
44.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81
44.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
44.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
44.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0311	2746	85
45	**214-403-0102**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1/**	**1 т**	**0,0256**	**485367**	**12 425**
46	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,15552**	**301416**	**46 876**
47	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,03584**	**301416**	**10 803**
48	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,00404**	**276796**	**1 118**
49	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,24168**	**276796**	**66 896**
50	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,30248**	**276796**	**83 725**
51	**214-403-0102**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1/**	**1 т**	**0,1344**	**485367**	**65 233**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
52	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,95904**	**301416**	**289 070**
53	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,21504**	**301416**	**64 816**
54	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,02112**	**276796**	**5 846**
55	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**2,35712**	**276796**	**652 441**
56	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 28 мм**	**1 т**	**3,0704**	**276796**	**849 874**
57	**214-403-0102**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1/**	**1 т**	**0,0672**	**485367**	**32 617**
58	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,47952**	**301416**	**144 535**
59	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,10752**	**301416**	**32 408**
60	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,01056**	**276796**	**2 923**
61	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,89592**	**276796**	**247 987**
62	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**1,20168**	**276796**	**332 620**
63	**214-403-0102**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1/**	**1 т**	**0,1176**	**485367**	**57 079**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
64	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,83916**	**301416**	**252 936**
65	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,18816**	**301416**	**56 714**
66	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,01848**	**276796**	**5 115**
67	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**1,28142**	**276796**	**354 692**
68	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**1,59922**	**276796**	**442 658**
		Раздел 4. Ригеля, ИТОГО:	тенге			**7 692 806**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**519 406**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**258 546**
		машины и механизмы	Тенге			**107 879**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**20 306**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**7 065 521**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**118**
		Подраздел 4.2. Устройство ригелей типовых этажей, ИТОГО:	тенге			**5 306 595**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**519 406**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**258 546**
		машины и механизмы	Тенге			**107 879**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**20 306**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**4 679 310**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**118**
69	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,06396**	**301416**	**19 279**
70	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,1368**	**276796**	**37 866**
71	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**0,70176**	**276796**	**194 244**
72	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство ригелей Р-2б на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**2,7318**	**127923**	**349 460**
		из них:				
72.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
72.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
72.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
72.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
72.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
72.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
72.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
72.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
72.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
72.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
72.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
72.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
72.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
72.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
72.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
72.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
72.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
72.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
72.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
72.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
73	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,07944**	**301416**	**23 944**
74	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,13152**	**276796**	**36 404**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
75	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,56424**	**276796**	**156 179**
76	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**0,18396**	**276796**	**50 919**
77	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,39984**	**301416**	**120 518**
78	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,76932**	**276796**	**212 945**
79	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**0,79344**	**276796**	**219 621**
80	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,14352**	**276796**	**39 726**
81	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство ригелей Р-11 на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**3,768**	**127923**	**482 014**
		из них:				
81.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
81.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
81.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
81.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
81.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
81.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
81.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
81.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
81.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
81.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
81.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
81.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
81.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
81.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
81.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
81.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
81.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
81.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
81.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
81.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
82	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,4494**	**301416**	**135 456**
83	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,23394**	**276796**	**64 754**
84	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**0,2202**	**276796**	**60 950**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
85	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,03864**	**276796**	**10 695**
86	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,10734**	**301416**	**32 354**
87	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,23526**	**276796**	**65 119**
88	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**0,21828**	**276796**	**60 419**
89	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,03864**	**276796**	**10 695**
90	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,23034**	**301416**	**69 428**
91	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,44616**	**276796**	**123 495**
92	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**0,43386**	**276796**	**120 091**
93	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,07728**	**276796**	**21 391**
94	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,2226**	**301416**	**67 095**
95	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,45276**	**276796**	**125 322**
96	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**0,43476**	**276796**	**120 340**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
97	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,07728**	**276796**	**21 391**
98	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,24696**	**301416**	**74 438**
99	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,74076**	**276796**	**205 039**
100	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,27348**	**301416**	**82 431**
101	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,77748**	**276796**	**215 203**
102	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,54096**	**301416**	**163 054**
103	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**1,61232**	**276796**	**446 284**
104	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,54096**	**301416**	**163 054**
105	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**1,61232**	**276796**	**446 284**
106	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,28524**	**301416**	**85 976**
107	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,81048**	**276796**	**224 338**
108	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство ригелей Р-17 на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**1,15992**	**127923**	**148 380**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
108.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
108.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
108.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
108.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
108.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
108.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
108.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
108.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
108.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
108.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
108.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
108.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
108.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
108.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
108.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
108.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
108.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
108.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
108.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
108.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
		Подраздел 4.3. Устройство ригелей на отм. +20.700, ИТОГО:	тенге			**2 386 211**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**0**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 386 211**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
109	**214-210-0101 Коб=4**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,10584**	**301416**	**31 902**
110	**214-210-0202 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,31416**	**276796**	**86 958**
111	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,26656**	**301416**	**80 345**
112	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,09568**	**276796**	**26 484**
113	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,78818**	**276796**	**218 165**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
114	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,12948**	**301416**	**39 027**
115	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,04508**	**276796**	**12 478**
116	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,37536**	**276796**	**103 898**
117	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,12549**	**301416**	**37 825**
118	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,04416**	**276796**	**12 223**
119	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,36768**	**276796**	**101 772**
120	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,15239**	**301416**	**45 933**
121	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,05152**	**276796**	**14 261**
122	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,52012**	**276796**	**143 967**
123	**214-208-0102**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм**	**1 т**	**0,0068**	**360291**	**2 450**
124	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,1484**	**301416**	**44 730**
125	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,05152**	**276796**	**14 261**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
126	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,5218**	**276796**	**144 432**
127	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,16464**	**301416**	**49 625**
128	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,40596**	**276796**	**112 368**
129	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,18228**	**301416**	**54 942**
130	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,42822**	**276796**	**118 530**
131	**214-208-0102 Коб=2**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм**	**1 т**	**0,0102**	**360291**	**3 675**
132	**214-210-0101 Коб=4**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,36064**	**301416**	**108 703**
133	**214-210-0202 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,88308**	**276796**	**244 433**
134	**214-210-0101 Коб=4**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,36064**	**301416**	**108 703**
135	**214-210-0202 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,88308**	**276796**	**244 433**
136	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,19012**	**301416**	**57 305**
137	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,44214**	**276796**	**122 383**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		Раздел 5. Перекрытия, ИТОГО:	тенге			**20 777 683**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**5 430 994**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 702 338**
		машины и механизмы	Тенге			**812 195**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**165 242**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**14 534 494**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 214**
		Подраздел 5.1. Устройство перекрытия, ИТОГО:	тенге			**12 086 938**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 012 362**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 498 433**
		машины и механизмы	Тенге			**435 396**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**92 735**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**8 639 180**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**675**
138	**1107-0504-0106**	**Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны /П-1/**	**шт. сборных конструкций**	**27**	**8506**	**229 662**
		из них:				
138.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,824	4618	3 805
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,824	2299	1 894
138.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2334	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
138.3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,07215	20180	1 456
138.4	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	1	0	0
138.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,2334	13903	3 245
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2334	2746	641
139	**222-203-0303**	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	**1 м2**	**187,92**	**12722**	**2 390 718**
140	**1107-0504-0106**	**Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны /П-2/**	**шт. сборных конструкций**	**41**	**8506**	**348 746**
		из них:				
140.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,824	4618	3 805
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,824	2299	1 894
140.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2334	0	0
140.3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,07215	20180	1 456
140.4	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	1	0	0
140.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,2334	13903	3 245
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2334	2746	641
141	**222-203-0303 Коб=41**	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	**1 м2**	**237,8**	**12722**	**3 025 292**
142	**1106-0801-0102**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Пм-1/**	**м3**	**6,6**	**124419**	**821 165**
		из них:				
142.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	15,6	4709	73 460
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	15,6	2344	36 566
142.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3117	0	0
142.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
142.4	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,116	754	87
142.5	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0099	109237	1 081
142.6	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0622	109237	6 795
142.7	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0053	109237	579
142.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0275	109237	3 004
142.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00086	64460	55
142.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,79	861	680
142.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00257	36	0
142.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	2758	2 375
142.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
142.14	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	1131473	6 789
142.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
142.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	27340	766
142.17	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4796	31	15
142.18	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,2856	13811	3 944
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2856	2746	784
142.19	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0094	12909	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0094	3924	37
142.20	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
142.21	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,014	8310	116
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,014	2746	38

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
143	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,63696**	**286064**	**182 211**
144	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,10296**	**276796**	**28 499**
145	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,22944**	**276796**	**63 508**
146	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,06474**	**301416**	**19 514**
147	**1106-0301-0407**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка (Зд-1)**	**т**	**0,02928**	**2192842**	**64 206**
		из них:				
147.1	006-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	198	5104	1 010 592
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	198	2525	499 950
147.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,36	0	0
147.3	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	1178569	1 178 569
147.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15	12909	1 936
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
147.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,21	8310	1 745
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,21	2746	577
148	**1106-0801-0102**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Пм-3/**	**м3**	**4,74**	**124419**	**589 746**
		из них:				
148.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	15,6	4709	73 460
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	15,6	2344	36 566

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
148.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3117	0	0
148.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
148.4	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,116	754	87
148.5	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0099	109237	1 081
148.6	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0622	109237	6 795
148.7	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0053	109237	579
148.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0275	109237	3 004
148.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00086	64460	55
148.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,79	861	680
148.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00257	36	0
148.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	2758	2 375
148.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
148.14	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	1131473	6 789
148.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
148.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	27340	766
148.17	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4796	31	15
148.18	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,2856	13811	3 944
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2856	2746	784
148.19	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0094	12909	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0094	3924	37
148.20	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
148.21	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,014	8310	116
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,014	2746	38
149	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,38064**	**286064**	**108 887**
150	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,0624**	**276796**	**17 272**
151	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,18792**	**276796**	**52 016**
152	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,08352**	**301416**	**25 174**
153	**1106-0801-0102**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Пм-4/**	**м3**	**21,39**	**124419**	**2 661 322**
		из них:				
153.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	15,6	4709	73 460
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	15,6	2344	36 566
153.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3117	0	0
153.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
153.4	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,116	754	87
153.5	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0099	109237	1 081
153.6	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0622	109237	6 795
153.7	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0053	109237	579
153.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0275	109237	3 004
153.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00086	64460	55

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
153.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,79	861	680
153.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00257	36	0
153.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	2758	2 375
153.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
153.14	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	1131473	6 789
153.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
153.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	27340	766
153.17	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4796	31	15
153.18	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,2856	13811	3 944
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2856	2746	784
153.19	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0094	12909	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0094	3924	37
153.20	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
153.21	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,014	8310	116
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,014	2746	38
154	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**1,84953**	**286064**	**529 084**
155	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,18888**	**276796**	**52 281**
156	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,19602**	**301416**	**59 084**
157	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,45108**	**276796**	**124 857**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
158	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,08922**	**276796**	**24 696**
159	**1106-0301-0407 Коб =3**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	**т**	**0,03294**	**1014273**	**33 410**
		из них:				
159.1	006-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	198	5104	1 010 592
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	198	2525	499 950
159.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,36	0	0
159.3	222-509-1000	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012	т	1	0	0
159.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15	12909	1 936
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
159.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,21	8310	1 745
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,21	2746	577
160	**1111-0101-0803**	**Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство (2,24*4+2,8*2+3,36)**	**м3 изоляции**	**17,92**	**35468**	**635 587**
		из них:				
160.1	006-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	3,44	4646	15 982
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,44	2299	7 909
160.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,45	0	0
160.3	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,1	13853	15 238
160.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,27	11587	3 128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,27	2746	741
160.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,18	6217	1 119
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2299	414
		Подраздел 5.2. Сейсмопояс, ИТОГО:	тенге			**1 350 664**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**0**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 350 664**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
161	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**2,8336**	**286064**	**810 591**
162	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,9724**	**301416**	**293 097**
163	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,86336**	**286064**	**246 976**
		Подраздел 5.3. Монолитные заделки плит, ИТОГО:	тенге			**7 340 081**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 418 632**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 203 905**
		машины и механизмы	Тенге			**376 799**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**72 507**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**4 544 650**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**540**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
164	**1106-0801-0109 Коб =391**	**Устройство монолитных заделок между плитами перекрытий**	**м3**	**62,56**	**75647**	**4 732 476**
		из них:				
164.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	8,21	4709	38 661
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	8,21	2344	19 244
164.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4173	0	0
164.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
164.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1	2146	2 146
164.5	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0096	109237	1 049
164.6	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0224	109237	2 447
164.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00038	64460	24
164.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,24	861	207
164.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0011	36	0
164.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,764	2758	2 107
164.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
164.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012	278998	335
164.13	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4879	31	15
164.14	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3903	13811	5 390
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3903	2746	1 072
164.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0114	12909	147
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0114	3924	45
164.16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
164.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9996	332	332
164.18	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0129	8310	107

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0129	2746	35
165	**214-210-0201 Коб=391**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**7,63232**	**286064**	**2 183 332**
166	**214-210-0101 Коб=391**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**1,4076**	**301416**	**424 273**
		Раздел 6. Стены, ИТОГО:	тенге			**23 076 537**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**10 619 612**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**5 286 983**
		машины и механизмы	Тенге			**2 624 004**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**578 092**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**9 832 921**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2 388**
		Подраздел 6.1. Устройство стен и перегородок, ИТОГО:	тенге			**23 076 537**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**10 619 612**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**5 286 983**
		машины и механизмы	Тенге			**2 624 004**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**578 092**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**9 832 921**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2 388**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
167	**6105-0201-0106**	**Кладка стены наружной однослойной из кирпича, средней сложности, армированной,в районах с сейсмичностью 7-8 баллов**	**м3**	**252,27**	**34794**	**8 777 482**
		из них:				
167.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	5,7613	4891	28 179
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5,7613	2435	14 029
167.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,044	36	2
167.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,383	13903	5 325
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,383	2746	1 052
167.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,155	8310	1 288
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,155	2746	426
		неучтенные ресурсы				
167.5	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	63,0675	18772	1 183 903
168	**213-101-0101 Коб=252,27**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**96,87168**	**61095**	**5 918 375**
169	**6105-0201-0301**	**Кладка стены внутренней**	**м3**	**92**	**31839**	**2 929 188**
		из них:				
169.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	5,1618	4891	25 246
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5,1618	2435	12 569
169.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,044	36	2
169.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,382	13903	5 311
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,382	2746	1 049
169.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,154	8310	1 280
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,154	2746	423
		неучтенные ресурсы				
169.5	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	22,08	18772	414 486

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
170	**213-101-0101 Коб=92**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**34,96**	**61095**	**2 135 881**
171	**6105-0101-0601**	**Кладка стены из легкобетонных камней без облицовки (20,58+34,16)**	**м3**	**54,74**	**23650**	**1 294 601**
		из них:				
171.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	3,72	4709	17 517
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,72	2344	8 720
171.2	215-202-0504	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0005	109237	55
171.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,026	36	1
171.4	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,44	13811	6 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,44	2746	1 208
		неучтенные ресурсы				
171.5	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	6,0214	17975	108 235
172	**214-403-0101**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм /Ст-3/**	**1 т**	**0,0312**	**354087**	**11 048**
173	**6105-0201-0502**	**Кладка перегородки из кирпича армированной, толщина в 1/2 кирпича**	**м2**	**27,72**	**8878**	**246 098**
		из них:				
173.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	1,6613	4981	8 275
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,6613	2480	4 120
173.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,003	36	0
173.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,036	13903	501
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,036	2746	99
173.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0123	8310	102
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0123	2746	34

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
173.5	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,63756	18772	11 968
173.6	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,024948	301416	7 520
174	**213-101-0101 Коб=12,26**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**0,6179**	**61095**	**37 751**
		Раздел 7. Сердечники, ИТОГО:	тенге			**939 010**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**230 478**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**114 739**
		машины и механизмы	Тенге			**6 064**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 064**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**702 468**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**50**
		Подраздел 7.1. Устройство сердечников, ИТОГО:	тенге			**939 010**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**230 478**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**114 739**
		машины и механизмы	Тенге			**6 064**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 064**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**702 468**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**50**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
175	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,76076**	**286064**	**217 626**
176	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,28196**	**301416**	**84 987**
177	**214-210-0201 Коб=8**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,03712**	**286064**	**10 619**
178	**214-210-0101 Коб=8**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,0128**	**301416**	**3 858**
179	**214-210-0201 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,0208**	**286064**	**5 950**
180	**214-210-0101 Коб=4**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,00768**	**301416**	**2 315**
181	**214-210-0201 Коб=16**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,08832**	**286064**	**25 265**
182	**214-210-0101 Коб=16**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,032**	**301416**	**9 645**
183	**214-210-0201 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,02976**	**286064**	**8 513**
184	**214-210-0101 Коб=4**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,01056**	**301416**	**3 183**
185	**214-210-0201 Коб=28**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,13888**	**286064**	**39 729**
186	**214-210-0101 Коб=28**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,0784**	**301416**	**23 631**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
187	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,08064**	**286064**	**23 068**
188	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,0462**	**301416**	**13 925**
189	**1109-0601-0102 Коб =84**	**Монтаж сердечников из профильной стали и арматуры Мс-3**	**т конструкций**	**1,071**	**227570**	**243 727**
		из них:				
189.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
189.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
189.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
189.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
189.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
189.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
189.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
189.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
189.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
189.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
189.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
189.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
189.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
189.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
189.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
189.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
189.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
189.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
189.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
189.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
189.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
190	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,05208**	**286064**	**14 898**
191	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,00434**	**286064**	**1 242**
192	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,00196**	**301416**	**591**
193	**214-210-0201 Коб=84**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,47544**	**286064**	**136 006**
194	**214-210-0101 Коб=84**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,1218**	**301416**	**36 712**
195	**214-210-0201 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,00512**	**286064**	**1 465**
196	**214-210-0101 Коб=4**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,00128**	**301416**	**386**
197	**214-210-0201 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,01752**	**286064**	**5 012**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
198	**214-210-0101 Коб=4**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,00416**	**301416**	**1 254**
199	**214-210-0201 Коб=28**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,06048**	**286064**	**17 301**
200	**214-210-0101 Коб=28**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,02688**	**301416**	**8 102**
		Раздел 8. Парапет, ИТОГО:	тенге			**315 556**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**0**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**315 556**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
		Подраздел 8.0. Без названия, ИТОГО:	тенге			**315 556**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			0
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			0
		машины и механизмы	Тенге			0
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			0
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			315 556
		оборудование	Тенге			0
		перевозки	Тенге			0
		прочие затраты	Тенге			0
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			0
201	**214-210-0201 Коб=68**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,35904**	**286064**	**102 708**
202	**214-210-0101 Коб=68**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,07616**	**301416**	**22 956**
203	**214-210-0201 Коб=24**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,09024**	**286064**	**25 814**
204	**214-210-0101 Коб=24**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,03312**	**301416**	**9 983**
205	**214-210-0201 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,37936**	**286064**	**108 521**
206	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,1512**	**301416**	**45 574**
		Раздел 9. Перемычки, ИТОГО:	тенге			**210 959**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**43 475**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**21 643**
		машины и механизмы	Тенге			**1 144**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**201**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**166 340**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**9**
		Подраздел 9.1. Устройство перемычек, ИТОГО:	тенге			**210 959**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**43 475**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**21 643**
		машины и механизмы	Тенге			**1 144**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**201**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**166 340**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**9**
207	**1109-0601-0102** **Коб =14**	**Монтаж металлических перемычек Мп-1**	**т конструкций**	**0,12138**	**227570**	**27 622**
		из них:				
207.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
207.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
207.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
207.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
207.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
207.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
207.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
207.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
207.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
207.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
207.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
207.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
207.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
207.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
207.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
207.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
207.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
207.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
207.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
207.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
207.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
208	**1109-0601-0102** **Коб =14**	**Монтаж металлических перемычек Мп-2**	**т конструкций**	**0,08064**	**227570**	**18 351**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
208.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
208.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
208.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
208.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
208.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
208.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
208.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
208.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
208.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
208.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
208.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
208.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
208.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
208.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
208.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
208.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
208.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
208.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
208.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
208.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
208.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
209	**214-210-0201 Коб=42**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,21672**	**286064**	**61 996**
210	**214-210-0101 Коб=42**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,07056**	**301416**	**21 268**
211	**214-210-0201 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,0052**	**286064**	**1 488**
212	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,00048**	**301416**	**145**
213	**214-210-0201 Коб=28**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,17808**	**286064**	**50 942**
214	**214-210-0101 Коб=28**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,07588**	**301416**	**22 871**
215	**214-210-0201 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,01536**	**286064**	**4 394**
216	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,00624**	**301416**	**1 881**
		Раздел 10. Кровля, ИТОГО:	тенге			**24 386 325**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**8 703 934**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**4 360 684**
		машины и механизмы	Тенге			**248 139**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**58 449**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**15 434 252**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 867**
		Подраздел 10.1. Устройство кровли, ИТОГО:	тенге			**23 240 597**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**8 304 860**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**4 161 194**
		машины и механизмы	Тенге			**227 611**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**52 273**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**14 708 126**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 779**
217	**6107-0101-0214** **Коб =2**	**Установка стропилы с изготовлением**	**м3**	**18,32**	**258171**	**4 729 693**
		из них:				
217.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	22,1621	4461	98 865
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	22,1621	2221	49 222
217.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	4,38	2146	9 399

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
217.3	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,038	624577	23 734
217.4	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,06	109237	6 554
217.5	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,16	109237	17 478
217.6	215-204-0501	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,83	109237	90 667
217.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,2	861	6 199
217.8	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	3,38	264	892
217.9	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесиныпаста ПАФ ЛСТ	т	0,00196	1174643	2 302
217.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1311	12909	1 692
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1311	3924	514
217.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0318	8310	264
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0318	2746	87
217.12	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	4,5745	22	101
217.13	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,0278	23	24
218	**6107-0115-0104**	**Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата**	**м3**	**18,32**	**3839**	**70 330**
		из них:				
218.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,78	4709	3 673
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,78	2344	1 828
218.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,023	36	1
218.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,005	12909	65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005	3924	20
218.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,012	8310	100
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,012	2746	33

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
218.5	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,031144	124660	3 882
218.6	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,122744	725535	89 055
218.7	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,01832	435089	7 971
219	**6107-0101-0206** **Коб =2**	**Устройство настила по фермам рабочего из досок толщиной 25 мм сплошного**	**м2**	**119,04**	**5213**	**620 556**
		из них:				
219.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,268	4891	1 311
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,268	2435	653
219.2	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0263	109237	2 873
219.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0875	861	75
219.4	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесиныпаста ПАФ ЛСТ	т	0,00072	1174643	846
219.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0059	12909	76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0059	3924	23
219.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0039	8310	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0039	2746	11
220	**6107-0101-0212**	**Укладка досок ходовых**	**м**	**40,96**	**447**	**18 309**
		из них:				
220.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	0,0349	4461	156
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0349	2221	78
220.2	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,003	90707	272
220.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0066	861	6
220.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0008	12909	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	3924	3

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
220.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0004	8310	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2746	1
221	**6110-0101-0505** **Коб =2**	**Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон**	**м2**	**566,36**	**7233**	**4 096 482**
		из них:				
221.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	1,0036	4575	4 591
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,0036	2299	2 307
221.2	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0054	109237	590
221.3	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,005	109237	546
221.4	217-106-0101	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	0,03698	1473	54
221.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,04	861	34
221.6	235-104-0104	Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 280 кПА, толщиной 0,55 мм	м2	1,106	1239	1 370
221.7	314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,0019	15091	29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0019	3924	7
221.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0005	8310	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2746	1
221.9	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0926	101	9
221.10	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0872	22	2
221.11	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1604	23	4
222	**224-102-0907** **Коб=1,106**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм**	**1 м2**	**626,39416**	**4389**	**2 749 244**
223	**6107-0115-0106**	**Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам**	**м2**	**566,36**	**147**	**83 255**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
223.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,029	4801	139
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,029	2390	69
223.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00079	36	0
223.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00023	12909	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00023	3924	1
223.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00056	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00056	2746	2
		неучтенные ресурсы				
223.5	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0339816	124660	4 236
223.6	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,1302628	725535	94 510
223.7	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0226544	435089	9 857
224	**6111-0402-0303 Коб =2**	**Устройство пароизоляции прокладнойв один слой**	**м2**	**1046,44**	**358**	**374 626**
		из них:				
224.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,0694	4756	330
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0694	2390	166
224.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0008	13811	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	2746	2
224.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0005	12909	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	3924	2
224.4	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	1095	4
224.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0008	8310	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	2746	2
225	**261-105-0703 Коб=1,1**	**Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2**	**1 м2**	**622,996**	**120**	**74 760**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
226	**261-105-0703 Коб=1,1**	**Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2**	**1 м2**	**528,088**	**120**	**63 371**
227	**6111-0402-0103 Коб =2**	**Утепление покрытия плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**м2**	**480,08**	**2286**	**1 097 463**
		из них:				
227.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,403	5383	2 169
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,403	2705	1 090
227.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0035	13811	48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0035	2746	10
227.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,002	12909	26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	3924	8
227.4	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0184	1095	20
227.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0028	8310	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0028	2746	8
228	**234-101-0205 Коб=1,03**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130**	**1 м3**	**74,17236**	**44207**	**3 278 938**
229	**6110-0203-0201 Коб =2**	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**м2**	**330,04**	**7261**	**2 396 420**
		из них:				
229.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,972	4575	4 447
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,972	2299	2 235
229.2	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	470181	2 680
229.3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,12	678	81
229.4	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	484	19

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
229.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,002	13811	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2746	5
229.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0007	8310	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	2746	2
230	**6111-0402-0303** Коб =2	**Устройство пароизоляции прокладной из рубероида в один слой**	**м2**	**480,08**	**768**	**368 701**
		из них:				
230.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,0694	4756	330
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0694	2390	166
230.2	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	262	288
230.3	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	0,5	245	122
230.4	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0008	13811	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	2746	2
230.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0005	12909	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	3924	2
230.6	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	1095	4
230.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0008	8310	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	2746	2
231	**6110-0401-0102**	**Устройство желобов подвесных**	**м**	**19,83**	**2377**	**47 136**
		из них:				
231.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,278	4575	1 272
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,278	2299	639
231.2	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,00169	624577	1 056
231.3	217-108-0201	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	0,038	543	21

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
231.4	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0011	13811	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2746	3
231.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0005	12909	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	3924	2
231.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0009	8310	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0009	2746	2
232	**214-102-0102 Коб=41,64**	**Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм**	**1 т**	**1,3075**	**345818**	**452 156**
233	**6110-0401-0401**	**Установка внутреннего водостока на кровле из рулонных материалов, воронки**	**шт.**	**4**	**1021**	**4 084**
		из них:				
233.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,116	5465	634
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,116	2746	319
233.2	235-202-0105	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый	кг	0,03	3690	111
233.3	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,02	13811	276
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02	2746	55
234	**224-106-0104**	**Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**4**	**2666**	**10 664**
235	**6103-0101-0104 Коб =2**	**Устройство бетонных столбиков**	**м3**	**1,8**	**30329**	**54 592**
		из них:				
235.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	4,9	4618	22 628
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	4,9	2299	11 265
235.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,762	2146	1 635

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
235.3	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,007	109237	765
235.4	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00082	64460	53
235.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,3	861	258
235.6	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00424	36	0
235.7	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	2758	1 795
235.8	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	7006	525
235.9	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2916	71	21
235.10	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,1761	13811	2 432
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1761	2746	484
235.11	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0074	12909	96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0074	3924	29
235.12	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
235.13	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0108	8310	90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0108	2746	30
236	**212-101-0301 Коб=1,02**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**1 м3**	**1,836**	**20318**	**37 304**
237	**6104-0802-0403 Коб =2**	**Установка монтажных изделий масса, до 20 кг (548,08+191,7+37,52)**	**т**	**1,5546**	**1474746**	**2 292 640**
		из них:				
237.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	42,7	5944	253 809
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	42,7	2959	126 349
237.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	1194333	1 194 333
237.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	274757	10 990
237.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	332	7 055

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
237.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,03	8310	8 559
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,03	2746	2 828
238	**6103-0701-0801** **Коб =2**	**Установка болта анкерного: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м /А-1/**	**т**	**0,07728**	**1428076**	**110 362**
		из них:				
238.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	289	4891	1 413 499
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	289	2435	703 715
238.2	222-509-1701	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,01	827451	8 275
238.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,25	12909	3 227
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,25	3924	981
238.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,37	8310	3 075
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,37	2746	1 016
		Подраздел 10.2. Слуховое окно, ИТОГО:	тенге			**1 145 728**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**399 074**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**199 490**
		машины и механизмы	Тенге			**20 528**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**6 176**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**726 126**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**89**
239	**6107-0101-0213** **Коб =2**	**Устройство слуховых окон**	**шт.**	**8**	**56473**	**451 784**
		из них:				
239.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	6,08	4618	28 077

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,08	2299	13 978
239.2	215-101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,06	122915	7 375
239.3	215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,06	109237	6 554
239.4	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,1	109237	10 924
239.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,4	861	1 205
239.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,11	12909	1 420
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,11	3924	432
239.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,11	8310	914
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,11	2746	302
239.8	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,16	22	4
240	**223-101-0101 Коб=2**	**Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой**	**1 м2**	**5,28**	**60006**	**316 832**
241	**6110-0101-0505 Коб =8**	**Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон**	**м2**	**38**	**7233**	**274 854**
		из них:				
241.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	1,0036	4575	4 591
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,0036	2299	2 307
241.2	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0054	109237	590
241.3	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,005	109237	546
241.4	217-106-0101	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	0,03698	1473	54
241.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,04	861	34
241.6	235-104-0104	Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 280 кПА, толщиной 0,55 мм	м2	1,106	1239	1 370

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
241.7	314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,0019	15091	29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0019	3924	7
241.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0005	8310	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2746	1
241.9	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0926	101	9
241.10	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0872	22	2
241.11	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1604	23	4
242	**224-101-0101 Коб=1,106**	**Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,40 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм**	**1 м2**	**42,028**	**1859**	**78 130**
243	**261-107-0997 Коб=8**	**Петля накладная**	**1 шт.**	**16**	**389**	**6 224**
244	**223-502-0501 Коб=2**	**Шпингалет ГОСТ 5090-2016 врезной ШВ**	**1 шт.**	**8**	**750**	**6 000**
245	**214-401-0108 Коб=8**	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм**	**1 м2**	**6,4**	**1860**	**11 904**
		Раздел 11. Лестницы, ИТОГО:	тенге			**5 928 054**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 546 250**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 267 448**
		машины и механизмы	Тенге			**193 518**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**35 177**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 188 285**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**553**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		Подраздел 11.1. Лестница Л-1, ИТОГО:	тенге			**5 928 054**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 546 250**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 267 448**
		машины и механизмы	Тенге			**193 518**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**35 177**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 188 285**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**553**
246	**1106-0801-0106** **Коб =2**	**Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничный марш Лм-2/**	**м3**	**1,64**	**141189**	**231 550**
		из них:				
246.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	18	4709	84 762
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	18	2344	42 192
246.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4212	0	0
246.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
246.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,00037	2146	1
246.5	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0065	109237	710
246.6	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,041	109237	4 479
246.7	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0088	109237	961
246.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0353	109237	3 856
246.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00069	64460	44

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
246.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,16	861	999
246.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00206	36	0
246.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,442	2758	3 977
246.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
246.14	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0074	1131473	8 373
246.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
246.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,049	27340	1 340
246.17	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
246.18	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,7735	31	24
246.19	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3879	13811	5 357
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3879	2746	1 065
246.20	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0122	12909	157
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0122	3924	48
246.21	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
246.22	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
246.23	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0184	8310	153
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0184	2746	51
247	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,15892**	**276796**	**43 988**
248	**214-210-0201 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,1439**	**286064**	**41 165**
249	**1106-0801-0106**	**Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничный марш Лм-4/**	**м3**	**4,56**	**141189**	**643 822**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
249.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	18	4709	84 762
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	18	2344	42 192
249.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4212	0	0
249.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
249.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,00037	2146	1
249.5	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0065	109237	710
249.6	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,041	109237	4 479
249.7	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0088	109237	961
249.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0353	109237	3 856
249.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00069	64460	44
249.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,16	861	999
249.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00206	36	0
249.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,442	2758	3 977
249.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
249.14	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0074	1131473	8 373
249.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
249.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,049	27340	1 340
249.17	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
249.18	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,7735	31	24
249.19	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3879	13811	5 357
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3879	2746	1 065

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
249.20	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0122	12909	157
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0122	3924	48
249.21	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
249.22	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
249.23	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0184	8310	153
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0184	2746	51
250	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром16 мм**	**1 т**	**0,3732**	**276796**	**103 300**
251	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,3687**	**286064**	**105 472**
252	**1106-0801-0106**	**Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничный марш Лм-6/**	**м3**	**4,56**	**141189**	**643 822**
		из них:				
252.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	18	4709	84 762
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	18	2344	42 192
252.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4212	0	0
252.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
252.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,00037	2146	1
252.5	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0065	109237	710
252.6	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,041	109237	4 479
252.7	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0088	109237	961
252.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0353	109237	3 856

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
252.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00069	64460	44
252.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,16	861	999
252.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00206	36	0
252.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,442	2758	3 977
252.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
252.14	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0074	1131473	8 373
252.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
252.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,049	27340	1 340
252.17	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
252.18	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,7735	31	24
252.19	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3879	13811	5 357
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3879	2746	1 065
252.20	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0122	12909	157
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0122	3924	48
252.21	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
252.22	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
252.23	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0184	8310	153
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0184	2746	51
253	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,3917**	**276796**	**108 421**
254	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,3687**	**286064**	**105 472**
255	**1106-0801-0106**	**Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничная площадка Лп-1/**	**м3**	**8,08**	**141189**	**1 140 807**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
255.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	18	4709	84 762
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	18	2344	42 192
255.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4212	0	0
255.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
255.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,00037	2146	1
255.5	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0065	109237	710
255.6	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,041	109237	4 479
255.7	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0088	109237	961
255.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0353	109237	3 856
255.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00069	64460	44
255.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,16	861	999
255.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00206	36	0
255.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,442	2758	3 977
255.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
255.14	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0074	1131473	8 373
255.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
255.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,049	27340	1 340
255.17	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
255.18	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,7735	31	24
255.19	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3879	13811	5 357
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3879	2746	1 065

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
255.20	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0122	12909	157
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0122	3924	48
255.21	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
255.22	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
255.23	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0184	8310	153
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0184	2746	51
256	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**1,35336**	**276796**	**374 605**
257	**1106-0801-0106** **Коб =2**	**Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничная площадка Лп-2/**	**м3**	**3,4**	**141189**	**480 043**
		из них:				
257.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	18	4709	84 762
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	18	2344	42 192
257.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4212	0	0
257.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
257.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,00037	2146	1
257.5	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0065	109237	710
257.6	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,041	109237	4 479
257.7	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0088	109237	961
257.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0353	109237	3 856
257.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00069	64460	44
257.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,16	861	999

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
257.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00206	36	0
257.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,442	2758	3 977
257.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
257.14	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0074	1131473	8 373
257.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
257.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,049	27340	1 340
257.17	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
257.18	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,7735	31	24
257.19	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3879	13811	5 357
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3879	2746	1 065
257.20	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0122	12909	157
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0122	3924	48
257.21	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
257.22	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
257.23	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0184	8310	153
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0184	2746	51
258	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**1,00028**	**276796**	**276 874**
259	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,018**	**301416**	**5 425**
260	**1106-0801-0106**	**Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничная площадка Лп-4/**	**м3**	**7,8**	**141189**	**1 101 274**
		из них:				
260.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	18	4709	84 762

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	18	2344	42 192
260.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4212	0	0
260.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
260.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,00037	2146	1
260.5	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0065	109237	710
260.6	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,041	109237	4 479
260.7	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0088	109237	961
260.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0353	109237	3 856
260.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00069	64460	44
260.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,16	861	999
260.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00206	36	0
260.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,442	2758	3 977
260.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
260.14	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0074	1131473	8 373
260.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
260.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,049	27340	1 340
260.17	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
260.18	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,7735	31	24
260.19	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3879	13811	5 357
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3879	2746	1 065
260.20	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0122	12909	157
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0122	3924	48

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
260.21	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
260.22	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
260.23	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0184	8310	153
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0184	2746	51
261	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**1,849**	**276796**	**511 796**
262	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,0339**	**301416**	**10 218**
		Раздел 12. Лифтовая шахта, ИТОГО:	тенге			**1 006 536**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**16 306**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**8 116**
		машины и механизмы	Тенге			**204**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**65**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**990 026**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**3**
		Подраздел 12.2. Устройство шахты, ИТОГО:	тенге			**853 912**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**0**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**853 912**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
263	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,28406**	**301416**	**85 620**
264	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**1,0778**	**276796**	**298 331**
265	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**1,64494**	**276796**	**455 313**
266	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 18 мм**	**1 т**	**0,05292**	**276796**	**14 648**
		Подраздел 12.4. Перекрытие, ИТОГО:	тенге			**152 624**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**16 306**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**8 116**
		машины и механизмы	Тенге			**204**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**65**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**136 114**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**3**
267	**214-210-0201 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,24216**	**286064**	**69 273**
268	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,00506**	**301416**	**1 525**
269	**6103-0701-0808 Коб =2**	**Установка детали закладной, вес до 20 кг (Зд-1,2)**	**т**	**0,05542**	**297915**	**16 510**
		из них:				
269.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	58	5073	294 234
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	58	2525	146 450
269.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15	12909	1 936
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
269.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,21	8310	1 745
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,21	2746	577
270	**222-509-1003**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**1 т**	**0,05542**	**1178569**	**65 316**
		Раздел 13. Входная группа №1, 2 шт, ИТОГО:	тенге			**4 502 052**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**661 745**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**329 484**
		машины и механизмы	Тенге			**141 708**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**34 414**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 698 599**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**147**
		Подраздел 13.1. Фундамент входной группы, ИТОГО:	тенге			**633 558**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**185 534**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**92 349**
		машины и механизмы	Тенге			**38 059**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**7 870**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**409 964**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**41**
271	**6103-0101-0211 Коб =2**	**Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской**	**м3**	**9,62**	**12946**	**124 541**
		из них:				
271.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	1,79	4618	8 266
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,79	2299	4 115
271.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,102	2146	219

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
271.3	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0004	109237	44
271.4	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0001	64460	6
271.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,02	861	17
271.6	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,05	2280	114
271.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0073	36	0
271.8	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	4684	169
271.9	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	7006	210
271.10	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1071	71	8
271.11	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,2606	13811	3 599
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2606	2746	716
271.12	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0098	12909	127
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0098	3924	38
271.13	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
271.14	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,043	332	14
271.15	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0147	8310	122
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0147	2746	40
272	**212-101-0603 Коб=1,015**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	**1 м3**	**9,7643**	**22428**	**218 994**
273	**214-403-0101 Коб=2**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм**	**1 т**	**0,061**	**354087**	**21 599**
274	**214-210-0201 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,06858**	**286064**	**19 618**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
275	**6111-0401-0107 Коб =2**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**11,2**	**4116**	**46 099**
		из них:				
275.1	002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,212	5434	1 152
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,212	2705	573
275.2	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,5	557	278
275.3	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	1112	2 669
275.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,002	8310	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2746	5
276	**6103-0701-0807 Коб =2**	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,0927**	**1008135**	**93 454**
		из них:				
276.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	198	5073	1 004 454
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	198	2525	499 950
276.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15	12909	1 936
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
276.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,21	8310	1 745
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,21	2746	577
277	**222-509-1003**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**1 т**	**0,0927**	**1178569**	**109 253**
		Подраздел 13.2. Фундамент под колонны, ИТОГО:	тенге			**53 256**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**24 411**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**12 151**
		машины и механизмы	Тенге			**997**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**209**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**27 847**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**5**
278	**6103-0701-0101 Коб =2**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,032**	**9482**	**303**
		из них:				
278.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2)	чел.-ч	1,35	3865	5 218
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,35	1924	2 597
278.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
278.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	7006	1 752
278.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	31	15
278.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,18	13811	2 486
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2746	494
278.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0013	8310	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0013	2746	4
279	**212-101-0301 Коб=1,02**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**1 м3**	**0,03264**	**20318**	**663**
280	**6103-0101-0201 Коб =2**	**Устройство фундамента железобетонного под колонну, объем до 3 м3 Фм-1**	**м3**	**0,192**	**38419**	**7 376**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
280.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	6,34	4618	29 278
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,34	2299	14 576
280.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,061	754	46
280.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,375	2146	805
280.4	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0074	109237	808
280.5	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00027	64460	17
280.6	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,238	861	205
280.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00441	36	0
280.8	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,641	2758	1 768
280.9	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,153	7006	1 072
280.10	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,3772	71	27
280.11	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3035	13811	4 192
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3035	2746	833
280.12	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0068	12909	88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0068	3924	27
280.13	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
280.14	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0099	8310	82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0099	2746	27
281	**212-101-0603 Коб=1,015**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	**1 м3**	**0,19488**	**22428**	**4 371**
282	**6103-0701-0807 Коб =2**	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,01854**	**1008135**	**18 691**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
282.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	198	5073	1 004 454
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	198	2525	499 950
282.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15	12909	1 936
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
282.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,21	8310	1 745
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,21	2746	577
283	**222-509-1003**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**1 т**	**0,01854**	**1178569**	**21 851**
		Подраздел 13.3. Металлокаркас, ИТОГО:	тенге			**3 815 239**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**451 800**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**224 984**
		машины и механизмы	Тенге			**102 652**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**26 335**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 260 787**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**101**
284	**6106-0302-0112** **Коб =2**	**Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м (Ст-1)**	**т**	**0,43872**	**71249**	**31 258**
		из них:				
284.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	5,88	4981	29 288
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5,88	2480	14 582
284.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
284.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
284.4	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
284.5	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	109237	113
284.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,004	954056	3 816
284.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
284.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,4	2280	912
284.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	550	1 072
284.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	251	148
284.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
284.12	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	1121498	5 607
284.13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
284.14	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
284.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15	12909	1 936
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
284.16	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,95	13008	12 358
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,95	3283	3 119
284.17	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,88	13184	11 602
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,88	3283	2 889
284.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,09	609	55
284.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,24	96	215
284.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,23	8310	1 911
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,23	2746	632

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
285	**222-512-0501 Коб=8**	**Стойки фахверка**	**1 т**	**0,3192**	**1139417**	**363 702**
286	**222-525-0401 Коб=8**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**1 т**	**0,11952**	**1130290**	**135 092**
287	**6106-0302-0112 Коб =2**	**Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м (Ст-2)**	**т**	**0,09686**	**71249**	**6 901**
		из них:				
287.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	5,88	4981	29 288
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5,88	2480	14 582
287.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
287.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
287.4	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
287.5	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	109237	113
287.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,004	954056	3 816
287.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
287.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,4	2280	912
287.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	550	1 072
287.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	251	148
287.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
287.12	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	1121498	5 607
287.13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
287.14	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
287.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15	12909	1 936
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
287.16	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,95	13008	12 358
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,95	3283	3 119
287.17	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,88	13184	11 602
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,88	3283	2 889
287.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,09	609	55
287.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,24	96	215
287.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,23	8310	1 911
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,23	2746	632
288	**222-512-0501 Коб=2**	**Стойки фахверка**	**1 т**	**0,06698**	**1139417**	**76 318**
289	**222-525-0401 Коб=2**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**1 т**	**0,02988**	**1130290**	**33 773**
290	**6106-0302-0112 Коб =2**	**Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м (Ст-3)**	**т**	**0,10712**	**71249**	**7 632**
		из них:				
290.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	5,88	4981	29 288
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5,88	2480	14 582
290.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
290.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
290.4	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
290.5	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	109237	113
290.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,004	954056	3 816
290.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
290.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,4	2280	912
290.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	550	1 072
290.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	251	148
290.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
290.12	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	1121498	5 607
290.13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
290.14	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
290.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15	12909	1 936
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
290.16	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,95	13008	12 358
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,95	3283	3 119
290.17	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,88	13184	11 602
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,88	3283	2 889
290.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,09	609	55
290.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,24	96	215
290.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,23	8310	1 911
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,23	2746	632
291	**222-512-0501 Коб=2**	**Стойки фахверка**	**1 т**	**0,07724**	**1139417**	**88 009**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
292	**222-525-0401 Коб=2**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**1 т**	**0,02988**	**1130290**	**33 773**
293	**6106-0302-0201 Коб =2**	**Монтаж вертикальной связи в виде фермы в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м (Ф-1)**	**т**	**0,46224**	**275812**	**127 491**
		из них:				
293.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	50,1	4801	240 530
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	50,1	2390	119 739
293.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
293.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
293.4	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
293.5	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	109237	113
293.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00044	954056	420
293.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
293.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,3	2280	684
293.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,9	550	495
293.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,27	251	68
293.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
293.12	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001	1121498	112
293.13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
293.14	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
293.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,13	12909	1 678
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,13	3924	510

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
293.16	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,088	22842	2 010
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,088	4689	413
293.17	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,98	13008	25 756
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,98	3283	6 500
293.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,07	609	43
293.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,12	96	108
293.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
		неучтенные ресурсы				
293.21	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,46224	0	0
294	**222-512-0601**	**Ригели фахверка**	**1 т**	**0,46224**	**1139417**	**526 684**
295	**6106-0302-0401 Коб =2**	**Монтаж прогона при шаге ферм до 12 м высотадо 25 м /Б-1,2/**	**т**	**0,89916**	**102915**	**92 537**
		из них:				
295.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	14,1	4801	67 694
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,1	2390	33 699
295.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
295.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
295.4	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
295.5	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	109237	113
295.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,003	954056	2 862
295.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
295.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,6	2280	5 928
295.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	550	275
295.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15	251	38
295.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
295.12	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001	1121498	112
295.13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
295.14	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
295.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,13	12909	1 678
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,13	3924	510
295.16	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,088	22842	2 010
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,088	4689	413
295.17	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	1,19	15120	17 993
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,19	3924	4 670
295.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,58	609	353
295.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,67	96	64
295.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
		неучтенные ресурсы				
295.21	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,89916	0	0
296	**222-512-0801**	**Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей**	**1 т**	**0,89916**	**1126026**	**1 012 478**
297	**6106-0302-0301** **Коб =2**	**Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м**	**т**	**0,70648**	**323077**	**228 247**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
297.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	56,5	4801	271 256
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	56,5	2390	135 035
297.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
297.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
297.4	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
297.5	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	109237	113
297.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00044	954056	420
297.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
297.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,44	2280	1 003
297.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,2	550	660
297.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,36	251	90
297.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
297.12	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0002	1121498	224
297.13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
297.14	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
297.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
297.16	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,088	22842	2 010
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,088	4689	413
297.17	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	3,21	13008	41 756
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	3,21	3283	10 538

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
297.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1	609	61
297.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,46	96	140
297.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
		неучтенные ресурсы				
297.21	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,70648	0	0
298	**222-519-0301**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,70648**	**1078806**	**762 155**
299	**6111-0501-0505** **Коб =29**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**78,59**	**195**	**15 325**
		из них:				
299.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,0213	5025	107
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0213	2525	54
299.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	602024	8
299.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859926	77
299.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	204	1
299.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
299.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001	11587	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
299.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
300	**6106-0401-0201** **Коб =2**	**Монтаж покрытия кровельного из профилированного листа, высота здания: до 25 м**	**м2**	**40**	**2100**	**84 000**
		из них:				
300.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,317	4801	1 522
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,317	2390	758

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
300.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0000297	532389	16
300.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0004	2146	1
300.4	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00016	10602	2
300.5	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,000013	109237	1
300.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000022	954056	21
300.7	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,0061	2280	14
300.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,014	550	8
300.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0042	251	1
300.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000015	1352536	2
300.11	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00011	1121498	123
300.12	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000047	680949	3
300.13	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000009	943399	1
300.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0021	12909	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0021	3924	8
300.15	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,00033	22842	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00033	4689	2
300.16	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	0,0211	15120	319
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0211	3924	83
300.17	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,0088	34	0
300.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0016	609	1
300.19	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0002	353	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
300.20	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0168	96	2
300.21	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0032	8310	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0032	2746	9
300.22	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0241	22	1
		неучтенные ресурсы				
300.23	261-105-0107	Настил профилированный оцинкованный СТ РК EN 508-1-2012	м2	0	0	0
300.24	261-107-0252	Крепежные детали для крепления профилированного настила к несущим конструкциям	т	0	0	0
301	**214-204-0923 Коб=1,106**	**Профилированный лист оцинкованный с полимерным покрытием высотой профиля 16 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм**	**1 м2**	**44,24**	**4200**	**185 808**
302	**222-529-0111 Коб=2**	**Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали 0,6 мм**	**1 м**	**10,64**	**381**	**4 054**
		Раздел 14. Люк выхода, ИТОГО:	тенге			**881 323**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**197 111**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**98 217**
		машины и механизмы	Тенге			**9 469**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 741**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**674 743**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**40**
		Подраздел 14.1. Устройство каркаса и обшивки, ИТОГО:	тенге			**409 371**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**128 386**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**63 996**
		машины и механизмы	Тенге			**3 768**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**728**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**277 217**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**27**
303	**1109-0601-0102 Коб =12**	**Монтаж люка из уголков, полосовой и листовой стали**	**т конструкций**	**0,36732**	**227570**	**83 591**
		из них:				
303.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
303.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
303.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
303.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
303.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
303.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
303.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
303.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
303.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
303.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
303.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
303.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
303.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
303.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
303.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
303.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
303.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
303.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
303.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
303.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
303.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
304	**214-201-0102 Коб=12**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**1 т**	**0,2112**	**331826**	**70 082**
305	**214-102-0101 Коб=12**	**Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной до 3,9 мм**	**1 т**	**0,15612**	**432467**	**67 517**
306	**1113-0301-1406 Коб =29**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**10,65228**	**198**	**2 109**
		из них:				
306.1	006-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,0213	5104	109
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0213	2525	54
306.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0002	0	0
306.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	602024	8
306.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859926	77
306.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	204	1
306.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
306.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001	11587	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
306.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
307	**6107-0101-0214 Коб =12**	**Установка стропилы с изготовлением**	**м3**	**0,054**	**143472**	**7 747**
		из них:				
307.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	22,1621	4461	98 865
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	22,1621	2221	49 222
307.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	4,38	2146	9 399
307.3	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,038	624577	23 734
307.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,2	861	6 199
307.5	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	3,38	264	892
307.6	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесиныпаста ПАФ ЛСТ	т	0,00196	1174643	2 302
307.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1311	12909	1 692
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1311	3924	514
307.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0318	8310	264
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0318	2746	87
307.9	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	4,5745	22	101
307.10	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,0278	23	24
308	**215-202-1002 Коб=12**	**Брусок обрезной лиственных пород (береза, липа) длиной от 2 м до 3,75 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 70 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2**	**1 м3**	**0,054**	**109237**	**5 899**
309	**6107-0102-0212 Коб =12**	**Обшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм**	**м2**	**5,52**	**864**	**4 769**
		из них:				
309.1	002-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6)	чел.-ч	0,183	4311	789

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,183	2146	393
309.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,037	861	32
309.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0052	8310	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0052	2746	14
309.4	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0018	22	0
310	**215-302-0203 Коб=12**	**Плита ДВП твердая марки ТС-400, группа А ГОСТ 4598-86 толщиной 10 мм**	**1000 м2**	**0,00552**	**597298**	**3 297**
311	**223-502-0201 Коб=12**	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3**	**1 шт.**	**48**	**543**	**26 064**
312	**6112-0302-0319 Коб =12**	**Покраска улучшенная масляным составом по дереву, потолок**	**м2**	**5,52**	**3409**	**18 818**
		из них:				
312.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,654	5025	3 286
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,654	2525	1 651
312.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
312.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
312.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,1	765	76
312.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000024	6037	0
312.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
312.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0011	8310	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2746	3
		неучтенные ресурсы				
312.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,64496	767	1 262
313	**6104-0802-0403 Коб =12**	**Установка монтажных изделий масса, до 20 кг**	**т**	**0,08016**	**1474746**	**118 216**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
313.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	42,7	5944	253 809
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	42,7	2959	126 349
313.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	1194333	1 194 333
313.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	274757	10 990
313.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	332	7 055
313.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,03	8310	8 559
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,03	2746	2 828
		Подраздел 14.2. Стремянка ЛМ-1, ИТОГО:	тенге			**471 951**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**68 725**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**34 220**
		машины и механизмы	Тенге			**5 700**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 012**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**397 526**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**13**
314	**1109-0606-0110** **Коб =12**	**Монтаж лестницы (стремянки)**	**т конструкций**	**0,33156**	**215105**	**71 320**
		из них:				
314.1	002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	35,1	5516	193 612
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	35,1	2746	96 385
314.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,88	0	0
314.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
314.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
314.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
314.6	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,0005	109237	55
314.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00003	954056	29
314.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
314.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,7	550	935
314.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,51	251	128
314.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
314.12	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
314.13	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
314.14	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
314.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,006	278998	1 674
314.16	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,29	12909	3 744
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,29	3924	1 138
314.17	314-102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,15	15579	2 337
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
314.18	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	8,7	87	757
314.19	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	9,46	609	5 761
314.20	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,09	96	201
314.21	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,44	8310	3 656
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,44	2746	1 208
315	**222-506-0401 Коб=12**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	**1 т**	**0,33156**	**1142034**	**378 653**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
316	**6111-0501-0505** **Коб =29**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**9,61524**	**195**	**1 875**
		из них:				
316.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,0213	5025	107
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0213	2525	54
316.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	602024	8
316.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859926	77
316.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	204	1
316.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
316.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001	11587	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
316.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
317	**6104-0802-0403** **Коб =12**	**Установка монтажных изделий масса, до 20 кг /Мп-1/**	**т**	**0,0138**	**1456757**	**20 103**
		из них:				
317.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	42,7	5944	253 809
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	42,7	2959	126 349
317.2	222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	1	1176344	1 176 344
317.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	274757	10 990
317.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	332	7 055
317.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,03	8310	8 559
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,03	2746	2 828
		Раздел 15. Усиление ж/б конструкций, ИТОГО:	тенге			**10 447 800**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**5 110 584**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 554 198**
		машины и механизмы	Тенге			**69 256**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**21 831**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**5 267 960**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 079**
		Подраздел 15.1. Усиление колонн , ИТОГО:	тенге			**8 031 866**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 343 733**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 172 398**
		машины и механизмы	Тенге			**39 050**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**12 479**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 649 083**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**898**
318	**6104-0803-0101** **Коб =84**	**Усиление железобетонных конструкций /колонн/ установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры /Тип 1/**	**т**	**10,0963**	**226977**	**2 291 627**
		из них:				
318.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	52,7	4236	223 237
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	52,7	2109	111 144
318.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,45	8310	3 740
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,45	2746	1 236

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
319	**214-201-0102 Коб=84**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**1 т**	**6,43104**	**331826**	**2 133 986**
320	**214-102-0102 Коб=84**	**Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм**	**1 т**	**3,15168**	**345818**	**1 089 908**
321	**214-401-0110 Коб=84**	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 35 мм**	**1 м2**	**354,48**	**890**	**315 487**
322	**261-107-0212 Коб=84**	**Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно**	**1 т**	**0,00706**	**308830**	**2 179**
323	**6112-0201-0103 Коб =84**	**Штукатурка поверхности колонн прямоугольных улучшенная цементно-известковым раствором толщ.40 мм**	**м2**	**322,56**	**6483**	**2 091 156**
		из них:				
323.1	003-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	1,12	5785	6 479
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,12	2907	3 256
323.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0035	36	0
323.3	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,0316	125	4
324	**212-401-0106 Коб=322,56**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150 (3,84х0,04=0,01536)**	**1 м3**	**4,95452**	**21702**	**107 523**
		Подраздел 15.2. Усиление плит перекрытий, ИТОГО:	тенге			**2 415 933**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**766 851**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**381 800**
		машины и механизмы	Тенге			**30 205**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**9 352**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 618 877**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**181**
325	**6104-0803-0101**	**Усиление железобетонных конструкций /плит перекрытий/ установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры**	**т**	**3,15648**	**226977**	**716 448**
		из них:				
325.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	52,7	4236	223 237
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	52,7	2109	111 144
325.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,45	8310	3 740
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,45	2746	1 236
326	**214-403-0103**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром 12 мм ГОСТ 23279-2012 (2С)**	**1 т**	**2,37226**	**445275**	**1 056 308**
327	**214-403-0103 Коб=58**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром 12 мм ГОСТ 23279-2012 (К-1)**	**1 т**	**0,59856**	**445275**	**266 524**
328	**214-403-0102 Коб=58**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-I (A240) и A-II (A300), диаметром 8 мм ГОСТ 23279-2012 (К-1)**	**1 т**	**0,13456**	**485367**	**65 311**
329	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,0511**	**286064**	**14 618**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
330	**6104-0803-0201**	**Замоноличивание конструкций плит перекрытий**	**м3**	**9,1**	**32607**	**296 724**
		из них:				
330.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	1,28	5341	6 836
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,28	2659	3 404
330.2	212-101-0609	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1,02	22853	23 310
330.3	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,004	109237	437
330.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,002	861	2
330.5	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8874	71	63
330.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1417	12909	1 829
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1417	3924	556
330.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0157	8310	130
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0157	2746	43

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 7 этажный жилой дом (2 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-02-03-01
(Локальный сметный расчет)

на Архитектурная часть здания

Основание: АР

Сметная стоимость	**211359,853**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**51450,885**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**20,761**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**211 359 853**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**99 480 133**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**49 843 232**
		машины и механизмы	Тенге			**4 695 503**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 607 653**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**102 521 450**
		оборудование	Тенге			**4 662 767**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**20 761**
		Раздел 1. Утепление стен, ИТОГО:	тенге			**17 163 916**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**5 209 795**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 582 393**
		машины и механизмы	Тенге			**69 527**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**18 383**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**11 884 594**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 076**
		Подраздел 1.1. Стены подвала, ИТОГО:	тенге			**2 360 595**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**495 501**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**244 867**
		машины и механизмы	Тенге			**3 549**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**887**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 861 545**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**105**
1	**1115-0108-1807**	**Устройство теплоизоляционного слоя 50 мм**	**м2**	**443,6**	**1125**	**499 050**
		из них:				
1.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,2357	4738	1 117
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2357	2344	552
1.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00054	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
1.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00054	12909	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00054	3924	2
1.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	23	1
2	**234-102-0203**	**Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3**	**1 м3**	**23,29**	**64613**	**1 504 837**
3	**217-109-0108**	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм**	**1 шт.**	**5324**	**67**	**356 708**
		Подраздел 1.2. Стены 1 этажа, ИТОГО:	тенге			**14 495 099**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 608 937**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 285 196**
		машины и механизмы	Тенге			**48 183**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**13 462**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**9 837 979**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**948**
4	**1115-0108-1807**	**Устройство теплоизоляционного слоя 90 мм**	**м2**	**694,3**	**1125**	**781 088**
		из них:				
4.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,2357	4738	1 117
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2357	2344	552
4.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00054	0	0
4.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00054	12909	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00054	3924	2

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
4.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	23	1
5	**234-101-0204**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110 /344,9х0,0945/**	**1 м3**	**32,59**	**35077**	**1 143 159**
6	**217-109-0108**	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм**	**1 шт.**	**8332**	**67**	**558 244**
7	**1115-0108-1807**	**Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм**	**м2**	**1586**	**1125**	**1 784 250**
		из них:				
7.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,2357	4738	1 117
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2357	2344	552
7.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00054	0	0
7.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00054	12909	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00054	3924	2
7.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	23	1
8	**234-101-0204 Коб=0,105**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110**	**1 м3**	**166,53**	**35077**	**5 841 373**
9	**217-109-0108**	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм**	**1 шт.**	**19032**	**67**	**1 275 144**
10	**6107-0201-0401**	**Устройство гипсокартонной перегородки на одинарном каркасе из оцинкованных профилей с обшивкой гипсокартонными листами в 1 слой с двух сторон толщина 75-125 мм, глухой**	**м2**	**404,6**	**5604**	**2 267 378**
		из них:				
10.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,0046	5073	5 096
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,0046	2525	2 537
10.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,007	1186	8
10.3	217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,04368	1855	81

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
10.4	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0004	251	0
10.5	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,005	4057	20
10.6	232-101-0601	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	1,4045	68	96
10.7	232-101-0602	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	1,1344	64	73
10.8	232-101-0603	Лента армирующая бумажная	м	2,0107	17	34
10.9	232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,9108	130	118
10.10	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,012	310	4
10.11	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0034	12909	44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0034	3924	13
10.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0034	8310	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0034	2746	9
10.13	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0053	101	1
10.14	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0056	23	0
10.15	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0308	23	1
		неучтенные ресурсы				
10.16	222-529-0103	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	507,89438	296	150 337
10.17	222-529-0302	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	829,59184	341	282 891
11	**232-101-0202 Коб=1,05**	**Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм**	**1 м2**	**424,83**	**968**	**411 235**
		Подраздел 1.3. Вентшахты, ИТОГО:	тенге			**308 222**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**105 357**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**52 330**
		машины и механизмы	Тенге			**17 796**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**4 034**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**185 069**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**23**
12	**6105-0201-0101**	**Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой**	**м3**	**2,7**	**33203**	**89 648**
		из них:				
12.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	5,4407	4891	26 610
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5,4407	2435	13 248
12.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,044	36	2
12.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,382	13903	5 311
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,382	2746	1 049
12.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,154	8310	1 280
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,154	2746	423
		неучтенные ресурсы				
12.5	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,648	17975	11 648
12.6	261-101-0304	Кирпич керамический или силикатный рядовой	1000 шт.	1,026	0	0
13	**213-101-0101 Коб=2,7**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**1,026**	**61095**	**62 683**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
14	**1115-0108-1807**	**Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм вентшахт**	**м2**	**30**	**1125**	**33 750**
		из них:				
14.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,2357	4738	1 117
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2357	2344	552
14.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00054	0	0
14.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00054	12909	7
14.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	23	1
15	**234-101-0204 Коб=0,105**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110**	**1 м3**	**3,15**	**35077**	**110 493**
		Раздел 2. Перегородки из гипсокартона, ИТОГО:	тенге			**14 568 727**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**6 790 165**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 380 426**
		машины и механизмы	Тенге			**98 601**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**29 314**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**7 679 960**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 348**
		Подраздел 2.0. Без названия, ИТОГО:	тенге			**14 568 727**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**6 790 165**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 380 426**
		машины и механизмы	Тенге			**98 601**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**29 314**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**7 679 960**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 348**
16	**6107-0201-0401**	**Устройство гипсокартонной перегородки на одинарном каркасе из оцинкованных профилей с обшивкой гипсокартонными листами в 1 слой с двух сторон толщина 75-125 мм, глухой**	**м2**	**1332,45**	**5604**	**7 467 050**
		из них:				
16.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,0046	5073	5 096
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,0046	2525	2 537
16.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,007	1186	8
16.3	217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,04368	1855	81
16.4	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0004	251	0
16.5	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,005	4057	20
16.6	232-101-0601	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	1,4045	68	96
16.7	232-101-0602	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	1,1344	64	73
16.8	232-101-0603	Лента армирующая бумажная	м	2,0107	17	34
16.9	232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,9108	130	118
16.10	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,012	310	4
16.11	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0034	12909	44

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0034	3924	13
16.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0034	8310	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0034	2746	9
16.13	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0053	101	1
16.14	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0056	23	0
16.15	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0308	23	1
		неучтенные ресурсы				
16.16	222-529-0103	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	1672,624485	296	495 097
16.17	222-529-0302	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2732,05548	341	931 631
17	**232-101-0102 Коб=1,05**	**Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм**	**1 м2**	**2248,155**	**812**	**1 825 502**
18	**232-101-0202 Коб=1,05**	**Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм**	**1 м2**	**549,99**	**968**	**532 390**
19	**234-101-0203 Коб=1,03**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80**	**1 м3**	**102,9279**	**32227**	**3 317 057**
		Раздел 3. Фасад, ИТОГО:	тенге			**40 581 071**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**28 246 352**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**14 150 839**
		машины и механизмы	Тенге			**1 312 977**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**503 391**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**11 021 742**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**5 551**
		Подраздел 3.1. Стены, ИТОГО:	тенге			**33 660 092**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**24 752 477**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**12 400 234**
		машины и механизмы	Тенге			**1 131 839**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**446 500**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**7 775 776**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**4 841**
20	**1108-0701-0102**	**Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка**	**м2 вертикальной проекции**	**2404,8**	**2582**	**6 209 194**
		из них:				
20.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,435	4738	2 061
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,435	2344	1 020
20.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0148	0	0
20.3	222-519-0601	Стальные детали лесов	т	0,00035	697077	244

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
20.4	261-103-0102	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0,00009	42738	4
20.5	261-601-0202	Щиты настила	м2	0,034	4410	150
20.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0148	8310	123
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0148	2746	41
21	**6112-0202-0103**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена**	**м2**	**1962,5**	**4217**	**8 275 863**
		из них:				
21.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,74	5291	3 915
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,74	2659	1 968
21.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
21.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0012	861	1
21.4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	5248	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047	2299	108
21.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19
		неучтенные ресурсы				
21.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	36,69875	21639	794 124
21.7	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	108,7225	1069	116 224
22	**6112-0202-0201**	**Штукатурка поверхности отдельных элементов по бетону и камню цементными растворами, откоса плоского оконного и дверного**	**м2**	**176,6**	**9460**	**1 670 636**
		из них:				
22.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	1,79	5201	9 310
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,79	2614	4 679
22.2	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,001	21639	22
22.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0206	6217	128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	2299	47

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
23	**212-402-0105 Коб=176,6**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5**	**1 м3**	**7,5938**	**21268**	**161 505**
24	**6112-0201-0705**	**Покрытие поверхности фасадов декоративное из минеральных или полиминеральных пастовых смесей, крупность зерна микроминерала до 1,8 мм**	**м2**	**2139,1**	**3326**	**7 114 647**
		из них:				
24.1	003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6)	чел.-ч	0,5131	6101	3 130
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,5131	3066	1 573
24.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00057	36	0
24.3	261-107-0864	Состав грунтовочный на латексной основе	кг	0,18	938	169
24.4	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0041	40	0
24.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0032	8310	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0032	2746	9
24.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0111	22	0
25	**212-402-0203 Коб=2139,1**	**Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из среднезернистого минерала (размер зерна до 3 мм)**	**1 кг**	**6417,3**	**668**	**4 286 756**
26	**6112-0301-0301**	**Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз /низ балконов/**	**м2**	**155,4**	**2226**	**345 920**
		из них:				
26.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	0,4241	5114	2 169
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,4241	2570	1 090
26.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0008	251	0
26.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,117	310	36
26.4	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	398	10
26.5	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0092	201	2

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
26.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0003	12909	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	3924	1
26.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0005	6217	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2299	1
26.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2746	1
		неучтенные ресурсы				
26.9	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	427,1946	77	32 894
27	**6112-0303-0113**	**Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, акриловыми составами**	**м2**	**2294,5**	**676**	**1 551 082**
		из них:				
27.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	0,1224	5114	626
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1224	2570	315
27.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,155	310	48
27.3	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0012	40	0
27.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
28	**6118-0202-0101**	**Установка решеток жалюзийных площадь в свету до 0,5 м2.**	**шт.**	**36**	**5967**	**214 812**
		из них:				
28.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	1,07	5094	5 451
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,07	2480	2 654
28.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0003	20180	6
28.3	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00043	301416	130
28.4	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,11	2280	251

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
28.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,12	332	40
28.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
28.7	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,27	22	6
29	**246-304-0761**	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 600 мм х 600 мм**	**1 шт.**	**24**	**23581**	**565 944**
30	**246-304-0657**	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 400 мм**	**1 шт.**	**12**	**13354**	**160 248**
31	**6112-0202-0101**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена /по осям "8" и "19"/**	**м2**	**552,3**	**3555**	**1 963 427**
		из них:				
31.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,65	5025	3 266
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,65	2525	1 641
31.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
31.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0007	861	1
31.4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	5248	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047	2299	108
31.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	6217	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0062	2299	14
		неучтенные ресурсы				
31.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	8,33973	21639	180 463
31.7	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	15,29871	1069	16 354
		Подраздел 3.2. Цоколь /лист 87, прим./, ИТОГО:	тенге			**6 032 866**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 263 950**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 636 180**
		машины и механизмы	Тенге			**118 046**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**39 761**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 650 870**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**652**
32	**6112-0202-0101**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**м2**	**116,8**	**3555**	**415 224**
		из них:				
32.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,65	5025	3 266
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,65	2525	1 641
32.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
32.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0007	861	1
32.4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	5248	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047	2299	108
32.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	6217	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0062	2299	14
		неучтенные ресурсы				
32.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	1,76368	21639	38 164
32.7	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	3,23536	1069	3 459
33	**6112-0102-0102**	**Облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками, стены на цементном растворе**	**м2**	**116,8**	**14828**	**1 731 910**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
33.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	2,7	5291	14 286
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,7	2659	7 179
33.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,02	21842	437
33.3	216-101-0501	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ГОСТ 22266-2013 ССПЦ400-Д20	т	0,0004	28412	11
33.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,005	36	0
33.5	218-103-0201	Ветошь	кг	0,005	1103	6
33.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0011	11587	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2746	3
33.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0121	6217	75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0121	2299	28
34	**213-306-0102**	**Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93 толщиной 55 мм, серая**	**1 м2**	**116,8**	**6655**	**777 304**
35	**1308-0206-0701**	**Монтаж цокольной планки**	**м**	**127,5**	**675**	**86 063**
		из них:				
35.1	006-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,0867	5375	466
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0867	2659	231
35.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0066	0	0
35.3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000125	954056	12
35.4	261-107-0222	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,0434	253	11
35.5	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,003	594	2
35.6	261-302-0458	Муфта	шт.	0,06	0	0
35.7	261-404-0214	Серьги ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,3	376	113
35.8	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0033	13409	44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0033	3924	13

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
35.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0033	8310	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0033	2746	9
35.10	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0221	23	1
36	**261-107-0605**	**Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием**	**1 м**	**127,5**	**954**	**121 635**
37	**6110-0203-0201** **Коб =0,2**	**Устройство накрывного элемента из листовой оцинкованной стали**	**м2**	**19,5**	**7261**	**141 590**
		из них:				
37.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,972	4575	4 447
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,972	2299	2 235
37.2	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	470181	2 680
37.3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,12	678	81
37.4	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	484	19
37.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,002	13811	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2746	5
37.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0007	8310	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	2746	2
38	**1109-0601-0102**	**Монтаж изделий из сварной решетки и угловой стали**	**т конструкций**	**0,6948**	**227570**	**158 116**
		из них:				
38.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
38.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
38.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
38.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
38.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
38.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
38.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
38.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
38.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
38.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
38.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
38.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
38.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
38.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
38.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
38.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
38.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
38.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
38.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
38.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
38.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
39	**222-509-1601**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,1609**	**1122115**	**180 548**
40	**222-519-0301**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,5339**	**1078806**	**575 975**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
41	**6110-0203-0201**	**Устройство накрывного элемента из листовой оцинкованной стали**	**м2**	**73,9**	**7261**	**536 588**
		из них:				
41.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,972	4575	4 447
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,972	2299	2 235
41.2	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	470181	2 680
41.3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,12	678	81
41.4	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	484	19
41.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,002	13811	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2746	5
41.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0007	8310	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	2746	2
42	**1109-0601-0102**	**Монтаж изделий из сварной решетки и угловой стали**	**т конструкций**	**0,1066**	**227570**	**24 259**
		из них:				
42.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
42.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
42.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
42.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
42.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
42.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
42.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
42.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
42.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
42.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
42.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
42.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
42.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
42.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
42.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
42.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
42.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
42.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
42.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
42.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
42.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
43	**222-509-1601**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,1066**	**1122115**	**119 617**
44	**6106-0304-0204**	**Установка ограждения металлического без поручня**	**м**	**250,8**	**2909**	**729 577**
		из них:				
44.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,415	5341	2 217
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,415	2659	1 103
44.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
44.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
44.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
44.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0038	6217	24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0038	2299	9
44.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
44.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0221	8310	184
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0221	2746	61
45	**222-509-1601**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,3073**	**1122115**	**344 826**
46	**6111-0501-0505** **Коб =29**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**32,19**	**195**	**6 277**
		из них:				
46.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,0213	5025	107
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0213	2525	54
46.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	602024	8
46.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859926	77
46.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	204	1
46.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
46.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001	11587	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
46.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
47	**6104-0802-0403**	**Установка монтажных изделий масса, до 20 кг**	**т**	**0,0283**	**1474746**	**41 735**
		из них:				
47.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	42,7	5944	253 809
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	42,7	2959	126 349

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
47.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	1194333	1 194 333
47.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	274757	10 990
47.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	332	7 055
47.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,03	8310	8 559
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,03	2746	2 828
		Подраздел 3.3. Отмостка (л.30, примечание), ИТОГО:	тенге			**888 113**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**229 925**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**114 425**
		машины и механизмы	Тенге			**63 092**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**17 130**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**595 095**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**58**
48	**6101-0108-0102**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**8,34**	**14407**	**120 154**
		из них:				
48.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	0,85	4236	3 601
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,85	2109	1 793
48.2	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	5146	5 918
48.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,15	36	5
48.4	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,08	12373	990
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08	3283	263

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
48.5	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	8425	3 876
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,46	2746	1 263
48.6	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	18	17
49	**6103-0701-0101**	**Устройство бетонной подготовки из В7,5**	**м3**	**8,34**	**9482**	**79 080**
		из них:				
49.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2)	чел.-ч	1,35	3865	5 218
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,35	1924	2 597
49.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
49.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	7006	1 752
49.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	31	15
49.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,18	13811	2 486
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2746	494
49.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0013	8310	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0013	2746	4
50	**212-101-0301 Коб=1,02**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**1 м3**	**8,5068**	**20318**	**172 841**
51	**6111-0401-0105**	**Гидроизоляция боковая стен рубероидом, кирпичу и бетону в 2 слоя**	**м2**	**83,4**	**5509**	**459 451**
		из них:				
51.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,3982	4709	1 875
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3982	2344	933
51.2	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,002	17975	36
51.3	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,26	557	145
51.4	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	1112	3 436

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
51.5	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0005	22842	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	4689	2
51.6	315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,0086	183	2
51.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0005	8310	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2746	1
52	**235-101-0101 Коб=2,3**	**Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б**	**1 м2**	**191,82**	**295**	**56 587**
		Раздел 4. Полы подвала, ИТОГО:	тенге			**3 430 914**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 721 504**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**864 677**
		машины и механизмы	Тенге			**81 014**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**25 420**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 628 396**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**414**
		Подраздел 4.1. Тип Б, ИТОГО:	тенге			**3 430 914**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 721 504**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**864 677**
		машины и механизмы	Тенге			**81 014**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**25 420**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 628 396**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**414**
53	**6109-0101-0102**	**Уплотнение грунта щебнем**	**м2**	**453,75**	**387**	**175 601**
		из них:				
53.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	0,0681	4420	301
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0681	2221	151
53.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0022	36	0
53.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0033	11587	38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0033	2746	9
53.4	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,0046	8425	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0046	2746	13
53.5	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,0009	9541	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0009	2746	2
53.6	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0093	18	0
		неучтенные ресурсы				
53.7	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	23,14125	5071	117 349

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
54	**6109-0102-0110 Коб =0,1**	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**м3**	**45,375**	**44037**	**1 998 179**
		из них:				
54.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	3,66	4198	15 365
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,66	2109	7 719
54.2	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,31	6667	2 067
54.3	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	20318	20 724
54.4	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,001	90707	91
54.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,35	36	13
54.6	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	2	2881	5 762
54.7	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	31	15
55	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**453,75**	**1498**	**679 718**
		из них:				
55.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
55.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
55.3	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
55.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
		неучтенные ресурсы				
55.5	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	9,2565	21702	200 885
56	**6109-0302-0501**	**Железнение покрытий цементных**	**м2**	**453,75**	**564**	**255 915**
		из них:				
56.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,1	5383	538

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1	2705	270
56.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0006	28736	17
56.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
56.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0006	11587	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
56.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0004	6217	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2299	1
57	**6111-0403-0203**	**Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой**	**м2**	**9,9**	**330**	**3 267**
		из них:				
57.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,0345	4575	158
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0345	2299	79
57.2	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00178	95688	170
57.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
		Раздел 5. Полы 1 этажа, ИТОГО:	тенге			**7 206 691**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 520 382**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 768 831**
		машины и механизмы	Тенге			**149 228**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**48 408**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 537 080**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**786**
		Подраздел 5.1. Тип Л, ИТОГО:	тенге			**3 772 832**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 336 420**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**671 373**
		машины и механизмы	Тенге			**108 313**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**36 191**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 328 099**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**313**
58	**6111-0403-0601**	**Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из пеноплекса**	**м2**	**303,32**	**1365**	**414 032**
		из них:				
58.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,258	4935	1 273
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,258	2480	640
58.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	6217	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0018	2299	4
58.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0098	8310	81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0098	2746	27
59	**234-102-0203 Коб=1,03**	**Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3**	**1 м3**	**9,373**	**64613**	**605 618**
60	**6111-0403-0203**	**Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой**	**м2**	**303,32**	**330**	**100 096**
		из них:				
60.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,0345	4575	158
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0345	2299	79
60.2	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00178	95688	170

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
60.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
61	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**303,32**	**1941**	**588 744**
		из них:				
61.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
61.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
61.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
61.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
61.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
62	**6109-0201-0102 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;**	**Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м2**	**303,32**	**125**	**37 915**
		из них:				
62.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,0176	3976	70
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0176	1998	35
62.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	31	3
62.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19
63	**212-401-0106 Коб=303,32**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**1 м3**	**1,54693**	**21702**	**33 572**
64	**6103-0701-0810 Коб =303,32**	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,30029**	**60840**	**18 269**
		из них:				
64.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	11,6	4891	56 736
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	11,6	2435	28 246

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
64.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,28	754	211
64.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,16	12909	2 065
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,16	3924	628
64.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,22	8310	1 828
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,22	2746	604
65	**214-403-0101 Коб=303,32**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм**	**1 т**	**0,30029**	**354087**	**106 328**
66	**6109-0308-0101**	**Устройство покрытия из линолеума на клее**	**м2**	**303,32**	**1392**	**422 221**
		из них:				
66.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	0,241	4420	1 065
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,241	2221	535
66.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,01	1103	11
66.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,115	310	36
66.4	236-104-0501	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	0,195	834	163
66.5	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,01	50	0
66.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,005	12909	65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005	3924	20
66.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,001	6217	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001	2299	2
66.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,005	8310	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005	2746	14
66.9	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
67	**233-101-0111 Коб=1,04**	**Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове**	**1 м2**	**315,4528**	**4042**	**1 275 060**
68	**6109-0401-0802**	**Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах**	**м**	**317,8**	**538**	**170 976**
		из них:				
68.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,0666	5291	352
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0666	2659	177
68.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	1186	13
68.3	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	1,01	166	168
68.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0003	6217	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2299	1
68.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0004	8310	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2746	1
68.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0133	22	0
68.7	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0201	23	0
		Подраздел 5.2. Тип К, ИТОГО:	тенге			**499 054**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**311 601**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**156 562**
		машины и механизмы	Тенге			**7 650**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 575**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**179 802**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**66**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
69	**6111-0403-0601**	**Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из пеноплекса**	**м2**	**25,64**	**1365**	**34 999**
		из них:				
69.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,258	4935	1 273
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,258	2480	640
69.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	6217	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0018	2299	4
69.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0098	8310	81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0098	2746	27
70	**234-102-0203 Коб=1,03**	**Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3**	**1 м3**	**0,7931**	**64613**	**51 245**
71	**6111-0403-0203**	**Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой**	**м2**	**25,64**	**330**	**8 461**
		из них:				
71.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,0345	4575	158
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0345	2299	79
71.2	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00178	95688	170
71.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
72	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**25,64**	**1941**	**49 767**
		из них:				
72.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
72.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
72.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
72.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
72.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
73	**6109-0201-0102 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;**	**Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м2**	**25,64**	**125**	**3 205**
		из них:				
73.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,0176	3976	70
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0176	1998	35
73.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	31	3
73.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19
74	**6103-0701-0810 Коб =25,64**	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,02538**	**60840**	**1 544**
		из них:				
74.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	11,6	4891	56 736
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	11,6	2435	28 246
74.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,28	754	211
74.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,16	12909	2 065
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,16	3924	628
74.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,22	8310	1 828
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,22	2746	604
75	**214-403-0101 Коб=25,64**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм**	**1 т**	**0,02538**	**354087**	**8 988**
76	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**25,64**	**7028**	**180 198**
		из них:				
76.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,369	4756	6 511

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,369	2390	3 272
76.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0
76.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
76.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
76.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
76.6	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	310	78
76.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
76.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0016	12909	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	3924	6
76.9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	6217	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0023	2299	5
76.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0016	8310	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	2746	4
76.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
77	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**26,1528**	**3066**	**80 184**
78	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**53,9**	**1307**	**70 447**
		из них:				
78.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,236	5383	1 270
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,236	2705	638
78.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
78.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
79	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /53,9х0,06/**	**1 м2**	**3,26634**	**3066**	**10 015**
		Подраздел 5.3. Тип К1, ИТОГО:	тенге			**286 648**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**199 254**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**100 117**
		машины и механизмы	Тенге			**2 925**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**965**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**84 470**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**42**
80	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**19,34**	**1941**	**37 539**
		из них:				
80.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
80.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
80.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
80.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
80.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
81	**6109-0302-0501**	**Железнение покрытий цементных**	**м2**	**19,34**	**564**	**10 908**
		из них:				
81.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,1	5383	538

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1	2705	270
81.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0006	28736	17
81.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
81.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0006	11587	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
81.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0004	6217	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2299	1
82	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**19,34**	**7028**	**135 922**
		из них:				
82.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,369	4756	6 511
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,369	2390	3 272
82.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0
82.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
82.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
82.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
82.6	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	310	78
82.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
82.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0016	12909	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	3924	6
82.9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	6217	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0023	2299	5
82.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0016	8310	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	2746	4
82.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
83	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**19,7268**	**3066**	**60 482**
84	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**28**	**1307**	**36 596**
		из них:				
84.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,236	5383	1 270
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,236	2705	638
84.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
84.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
85	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /28х0,06/**	**1 м2**	**1,6968**	**3066**	**5 202**
		Подраздел 5.4. Тип К2, ИТОГО:	тенге			**872 977**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**561 153**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**281 955**
		машины и механизмы	Тенге			**20 025**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**6 114**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**291 799**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**122**
86	**6111-0403-0503 Коб =0,04**	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	**м3**	**2,1624**	**35223**	**76 166**
		из них:				
86.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	3,44	4575	15 738

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,44	2299	7 909
86.2	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,1	13853	15 238
86.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,27	11587	3 128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,27	2746	741
86.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,18	6217	1 119
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2299	414
87	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**54,06**	**1941**	**104 930**
		из них:				
87.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
87.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
87.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
87.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
87.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
88	**6109-0201-0102 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;**	**Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м2**	**54,06**	**125**	**6 758**
		из них:				
88.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,0176	3976	70
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0176	1998	35
88.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	31	3
88.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19
89	**212-401-0106 Коб=54,06**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**1 м3**	**0,27571**	**21702**	**5 983**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
90	**6103-0701-0810** **Коб =54,06**	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,05352**	**60840**	**3 256**
		из них:				
90.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	11,6	4891	56 736
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	11,6	2435	28 246
90.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,28	754	211
90.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,16	12909	2 065
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,16	3924	628
90.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,22	8310	1 828
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,22	2746	604
91	**214-403-0101**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм**	**1 т**	**0,05352**	**354087**	**18 951**
92	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**54,06**	**7028**	**379 934**
		из них:				
92.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,369	4756	6 511
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,369	2390	3 272
92.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0
92.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
92.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
92.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
92.6	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	310	78
92.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
92.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0016	12909	21

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	3924	6
92.9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	6217	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0023	2299	5
92.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0016	8310	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	2746	4
92.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
93	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**55,1412**	**3066**	**169 063**
94	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**72,3**	**1307**	**94 496**
		из них:				
94.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,236	5383	1 270
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,236	2705	638
94.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
94.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
95	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /72,3х0,06/**	**1 м2**	**4,3834**	**3066**	**13 440**
		Подраздел 5.5. Тип К3, ИТОГО:	тенге			**337 502**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**231 448**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**116 295**
		машины и механизмы	Тенге			**3 583**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 177**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**102 471**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**50**
96	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**24,14**	**1941**	**46 856**
		из них:				
96.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
96.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
96.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
96.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
96.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
97	**6109-0302-0501**	**Железнение покрытий цементных**	**м2**	**24,14**	**564**	**13 615**
		из них:				
97.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,1	5383	538
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1	2705	270
97.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0006	28736	17
97.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
97.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0006	11587	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
97.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0004	6217	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2299	1
98	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**24,14**	**7028**	**169 656**
		из них:				
98.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,369	4756	6 511
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,369	2390	3 272
98.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0
98.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
98.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
98.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
98.6	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	310	78
98.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
98.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0016	12909	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	3924	6
98.9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	6217	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0023	2299	5
98.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0016	8310	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	2746	4
98.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
99	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**24,6228**	**3066**	**75 494**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
100	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**21,36**	**1307**	**27 918**
		из них:				
100.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,236	5383	1 270
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,236	2705	638
100.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
100.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
101	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /21,36х0,06/**	**1 м2**	**1,2928**	**3066**	**3 964**
		Подраздел 5.6. Работы по примечаниям, ИТОГО:	тенге			**1 437 678**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**880 506**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**442 530**
		машины и механизмы	Тенге			**6 732**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 386**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**550 440**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**193**
102	**6110-0203-0201**	**Устройство лотка из листовой оцинкованной стали (106+92)**	**м2**	**198**	**7261**	**1 437 678**
		из них:				
102.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,972	4575	4 447
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,972	2299	2 235

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
102.2	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	470181	2 680
102.3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,12	678	81
102.4	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	484	19
102.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,002	13811	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2746	5
102.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0007	8310	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	2746	2
		Раздел 6. Полы 2-7 этажей, ИТОГО:	тенге			**23 517 377**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**15 024 711**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**7 548 625**
		машины и механизмы	Тенге			**1 017 450**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**314 363**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**7 475 216**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**3 433**
		Подраздел 6.1. Тип Л, ИТОГО:	тенге			**10 832 275**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**6 559 888**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 295 462**
		машины и механизмы	Тенге			**787 976**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**242 987**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 484 411**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 610**
103	**6111-0403-0503** **Коб =0,04**	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	**м3**	**72,7968**	**35223**	**2 564 122**
		из них:				
103.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	3,44	4575	15 738
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,44	2299	7 909
103.2	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,1	13853	15 238
103.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,27	11587	3 128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,27	2746	741
103.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,18	6217	1 119
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2299	414
104	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**1819,92**	**1941**	**3 532 465**
		из них:				
104.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
104.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
104.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
104.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
104.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
105	**6109-0201-0102 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;**	**Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м2**	**1819,92**	**125**	**227 490**
		из них:				
105.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,0176	3976	70
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0176	1998	35
105.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	31	3
105.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19
106	**212-401-0106 Коб=1819,92**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**1 м3**	**9,28159**	**21702**	**201 429**
107	**6103-0701-0810 Коб =1819,92**	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**1,80172**	**60840**	**109 617**
		из них:				
107.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	11,6	4891	56 736
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	11,6	2435	28 246
107.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,28	754	211
107.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,16	12909	2 065
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,16	3924	628
107.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,22	8310	1 828
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,22	2746	604
108	**214-403-0101**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм**	**1 т**	**1,80172**	**354087**	**637 966**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
109	**6109-0308-0101**	**Устройство покрытия из линолеума на клее**	**м2**	**1819,92**	**1392**	**2 533 329**
		из них:				
109.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	0,241	4420	1 065
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,241	2221	535
109.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,01	1103	11
109.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,115	310	36
109.4	236-104-0501	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	0,195	834	163
109.5	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,01	50	0
109.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,005	12909	65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005	3924	20
109.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,001	6217	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001	2299	2
109.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,005	8310	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005	2746	14
109.9	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
110	**6109-0401-0802**	**Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах**	**м**	**1906,8**	**538**	**1 025 858**
		из них:				
110.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,0666	5291	352
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0666	2659	177
110.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	1186	13
110.3	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	1,01	166	168
110.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0003	6217	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2299	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
110.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0004	8310	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2746	1
110.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0133	22	0
110.7	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0201	23	0
		Подраздел 6.2. Тип К, ИТОГО:	тенге			**2 710 623**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 770 616**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**889 582**
		машины и механизмы	Тенге			**57 882**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**17 788**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**882 126**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**380**
111	**6111-0403-0503** **Коб =0,04**	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	**м3**	**6,1536**	**35223**	**216 748**
		из них:				
111.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	3,44	4575	15 738
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,44	2299	7 909
111.2	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,1	13853	15 238
111.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,27	11587	3 128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,27	2746	741
111.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,18	6217	1 119
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2299	414
112	**6111-0403-0203**	**Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой**	**м2**	**153,84**	**330**	**50 767**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
112.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,0345	4575	158
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0345	2299	79
112.2	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00178	95688	170
112.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
113	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**153,84**	**1941**	**298 603**
		из них:				
113.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
113.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
113.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
113.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
113.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
114	**6109-0201-0102 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;**	**Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м2**	**153,84**	**125**	**19 230**
		из них:				
114.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,0176	3976	70
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0176	1998	35
114.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	31	3
114.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19
115	**212-401-0106 Коб=153,84**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**1 м3**	**0,78458**	**21702**	**17 027**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
116	**6103-0701-0810 Коб =153,84**	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,1523**	**60840**	**9 266**
		из них:				
116.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	11,6	4891	56 736
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	11,6	2435	28 246
116.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,28	754	211
116.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,16	12909	2 065
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,16	3924	628
116.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,22	8310	1 828
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,22	2746	604
117	**214-403-0101 Коб=153,84**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм**	**1 т**	**0,1523**	**354087**	**53 928**
118	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**153,84**	**7028**	**1 081 188**
		из них:				
118.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,369	4756	6 511
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,369	2390	3 272
118.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0
118.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
118.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
118.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
118.6	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	310	78
118.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
118.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0016	12909	21

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	3924	6
118.9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	6217	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0023	2299	5
118.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0016	8310	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	2746	4
118.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
119	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**156,9168**	**3066**	**481 107**
120	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**323,4**	**1307**	**422 684**
		из них:				
120.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,236	5383	1 270
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,236	2705	638
120.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
120.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
121	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /323,4х0,06/**	**1 м2**	**19,594**	**3066**	**60 075**
		Подраздел 6.3. Тип К1, ИТОГО:	тенге			**1 719 893**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 195 523**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**600 702**
		машины и механизмы	Тенге			**17 550**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**5 790**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**506 821**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**254**
122	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**116,04**	**1941**	**225 234**
		из них:				
122.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
122.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
122.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
122.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
122.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
123	**6109-0302-0501**	**Железнение покрытий цементных**	**м2**	**116,04**	**564**	**65 447**
		из них:				
123.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,1	5383	538
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1	2705	270
123.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0006	28736	17
123.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
123.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0006	11587	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
123.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0004	6217	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2299	1
124	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**116,04**	**7028**	**815 529**
		из них:				
124.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,369	4756	6 511
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,369	2390	3 272
124.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0
124.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
124.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
124.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
124.6	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	310	78
124.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
124.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0016	12909	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	3924	6
124.9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	6217	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0023	2299	5
124.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0016	8310	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	2746	4
124.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
125	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**118,3608**	**3066**	**362 894**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
126	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**168**	**1307**	**219 576**
		из них:				
126.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,236	5383	1 270
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,236	2705	638
126.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
126.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
127	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /168х0,06/**	**1 м2**	**10,1808**	**3066**	**31 214**
		Подраздел 6.4. Тип К2, ИТОГО:	тенге			**5 124 124**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 366 919**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 691 728**
		машины и механизмы	Тенге			**120 150**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**36 683**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 637 056**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**731**
128	**6111-0403-0503 Коб =0,04**	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	**м3**	**12,9744**	**35223**	**456 997**
		из них:				
128.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	3,44	4575	15 738
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,44	2299	7 909
128.2	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,1	13853	15 238

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
128.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,27	11587	3 128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,27	2746	741
128.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,18	6217	1 119
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2299	414
129	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**324,36**	**1941**	**629 583**
		из них:				
129.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
129.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
129.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
129.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
129.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
130	**6109-0201-0102 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;**	**Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м2**	**324,36**	**125**	**40 545**
		из них:				
130.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,0176	3976	70
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0176	1998	35
130.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	31	3
130.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19
131	**212-401-0106 Коб=324,36**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**1 м3**	**1,65424**	**21702**	**35 900**
132	**6103-0701-0810 Коб =324,36**	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,32112**	**60840**	**19 537**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
132.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	11,6	4891	56 736
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	11,6	2435	28 246
132.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,28	754	211
132.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,16	12909	2 065
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,16	3924	628
132.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,22	8310	1 828
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,22	2746	604
133	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**324,36**	**7028**	**2 279 602**
		из них:				
133.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,369	4756	6 511
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,369	2390	3 272
133.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0
133.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
133.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
133.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
133.6	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	310	78
133.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
133.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0016	12909	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	3924	6
133.9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	6217	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0023	2299	5
133.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0016	8310	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	2746	4

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
133.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
134	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**330,8472**	**3066**	**1 014 378**
135	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**433,8**	**1307**	**566 977**
		из них:				
135.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,236	5383	1 270
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,236	2705	638
135.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
135.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
136	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /433,8х0,06/**	**1 м2**	**26,2903**	**3066**	**80 606**
		Подраздел 6.5. Тип К3, ИТОГО:	тенге			**3 130 460**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 131 766**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 071 151**
		машины и механизмы	Тенге			**33 893**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**11 115**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**964 801**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**459**
137	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**230,4**	**1941**	**447 206**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
137.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
137.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
137.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
137.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
137.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
138	**6109-0302-0501**	**Железнение покрытий цементных**	**м2**	**230,4**	**564**	**129 946**
		из них:				
138.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,1	5383	538
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1	2705	270
138.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0006	28736	17
138.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
138.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0006	11587	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
138.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0004	6217	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2299	1
139	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**230,4**	**7028**	**1 619 251**
		из них:				
139.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,369	4756	6 511
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,369	2390	3 272
139.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0
139.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
139.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
139.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
139.6	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	310	78
139.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
139.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0016	12909	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	3924	6
139.9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	6217	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0023	2299	5
139.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0016	8310	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	2746	4
139.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
140	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**235,008**	**3066**	**720 535**
141	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**143,04**	**1307**	**186 953**
		из них:				
141.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,236	5383	1 270
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,236	2705	638
141.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
141.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
142	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /143,04х0,06/**	**1 м2**	**8,6658**	**3066**	**26 569**
		Раздел 7. Окна, ИТОГО:	тенге			**29 414 671**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 086 732**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 042 661**
		машины и механизмы	Тенге			**188 115**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**63 393**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**25 139 824**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**866**
		Подраздел 7.1. Устройство окон, ИТОГО:	тенге			**22 740 215**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 515 580**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 758 325**
		машины и механизмы	Тенге			**183 840**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**62 687**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**19 040 796**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**741**
143	**6108-0102-0103**	**Установка блока оконного (Ок-1,4)из ПВХ профиля, площадь до 2 м2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) двухстворчатый (4,8+16,2)**	**м2**	**21**	**8240**	**173 040**
		из них:				
143.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,1121	4801	5 339
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,1121	2390	2 658
143.2	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	0,71	121	86
143.3	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,0214	259	6

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
143.4	223-503-0504	Лента бутиловая	м	3,47	89	309
143.5	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,92	2171	1 997
143.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0312	6217	194
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0312	2299	72
143.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0357	8310	297
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0357	2746	98
143.8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3023	23	7
143.9	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1962	23	5
144	**223-102-0105**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный**	**1 м2**	**21**	**56583**	**1 188 243**
145	**6108-0102-0107**	**Установка блока оконного(Ок-2) из ПВХ профиля, площадь более 2 м2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) двухстворчатый**	**м2**	**176,4**	**6205**	**1 094 562**
		из них:				
145.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,8165	4801	3 920
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,8165	2390	1 951
145.2	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	0,56	121	68
145.3	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,0156	259	4
145.4	223-503-0504	Лента бутиловая	м	2,44	89	217
145.5	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,69	2171	1 498
145.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0312	6217	194
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0312	2299	72
145.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0357	8310	297
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0357	2746	98
145.8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1922	23	4
145.9	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1247	23	3

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
145.10	261-104-0120	Блоки оконные	м2	176,4	0	0
146	**223-102-0204 Кстм =1,04**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками**	**1 м2**	**176,4**	**53295**	**9 401 203**
147	**6108-0202-0105**	**Установка блока дверного балконного(Ок3) из ПВХ профиля, площадь проема до 3 м2**	**м2**	**119,28**	**9799**	**1 168 825**
		из них:				
147.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,2876	4801	6 182
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,2876	2390	3 077
147.2	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	0,43	121	52
147.3	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,0293	259	8
147.4	223-503-0504	Лента бутиловая	м	4,02	89	358
147.5	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	1,235	2171	2 681
147.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0336	6217	209
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0336	2299	77
147.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0357	8310	297
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0357	2746	98
147.8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3221	23	7
147.9	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2091	23	5
		неучтенные ресурсы				
147.10	261-104-0122	Блоки дверные балконные	м2	119,28	0	0
148	**223-204-0101 Коб=42 Кстм =1,04**	**Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм, остекленная однокамерным стеклопакетом, поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-2021 БП 21-7**	**1 м2**	**58,8**	**51776**	**3 044 452**
149	**223-102-0204 Коб=42 Кстм =1,04**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками**	**1 м2**	**60,48**	**53295**	**3 223 270**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
150	**6108-0105-0204**	**Установка доски подоконной из ПВХ в стене каменной, глубина проема до 0,5 м**	**м**	**228,5**	**3133**	**715 891**
		из них:				
150.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,1944	4618	898
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1944	2299	447
150.2	223-503-0505	Клин пластиковый монтажный	шт.	4	248	992
150.3	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,566	2171	1 229
150.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0004	6217	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2299	1
150.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0014	8310	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0014	2746	4
		неучтенные ресурсы				
150.6	223-501-0100	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021	м	0	0	0
151	**223-501-0104**	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 300 мм**	**1 м**	**228,5**	**1565**	**357 602**
152	**6112-0401-0202**	**Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм, отлив**	**м**	**227,4**	**1941**	**441 383**
		из них:				
152.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,3925	4756	1 867
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3925	2390	938
152.2	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0,043	1253	54
152.3	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,003151	1993	6
152.4	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	1,37	3	4
152.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0006	12909	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	3924	2

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
152.6	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0075	101	1
152.7	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0675	22	1
152.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0038	23	0
		неучтенные ресурсы				
152.9	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	238,77	384	91 688
152.10	261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	238,77	865	206 536
153	**6112-0202-0201**	**Штукатурка поверхности отдельных элементов по бетону и камню цементными растворами, откоса плоского оконного и дверного**	**м2**	**138,7**	**9460**	**1 312 102**
		из них:				
153.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	1,79	5201	9 310
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,79	2614	4 679
153.2	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,001	21639	22
153.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0206	6217	128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	2299	47
		неучтенные ресурсы				
153.4	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	5,9641	21268	126 844
154	**6112-0302-0201**	**Покраска откосов известковая по штукатурке**	**м2**	**138,7**	**434**	**60 196**
		из них:				
154.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	0,092	4198	386
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,092	2109	194
154.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	64460	11
154.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0001	1103	0
154.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	4057	32
154.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	6037	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
154.6	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	116	2
154.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
154.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
155	**217-202-0302**	**Геосетка полипропиленовая двуосноориентированная разрывная нагрузка 30 кН/м (прим.к москитной сетке)**	**1 м2**	**91,29**	**1472**	**134 379**
		Подраздел 7.2. Устройство витражей, ИТОГО:	тенге			**6 674 455**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**571 152**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**284 337**
		машины и механизмы	Тенге			**4 275**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**706**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**6 099 028**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**125**
156	**6108-0103-0103** **Коб =28**	**Установка блока оконного из алюминиевого профиля со стеклопакетами в стене каменной или бетонной, площадь до 3 м2**	**м2**	**70,56**	**6679**	**471 270**
		из них:				
156.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	1,3481	4461	6 014
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,3481	2221	2 994
156.2	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,279	2171	606
156.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,0038	13903	53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0038	2746	10

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
156.4	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1943	22	4
156.5	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,095	23	2
		неучтенные ресурсы				
156.6	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0	259	0
156.7	223-503-0504	Лента бутиловая	м	0	89	0
156.8	261-104-0120	Блоки оконные	м2	70,56	0	0
157	**223-205-0206 Коб=28**	**Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм окрашенный, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным стеклом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-15**	**1 м2**	**70,56**	**83966**	**5 924 641**
158	**6108-0204-0301**	**Установка дверных доводчиков**	**шт.**	**28**	**5247**	**146 916**
		из них:				
158.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	1,072	4891	5 243
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,072	2435	2 610
158.2	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1698	22	4
		неучтенные ресурсы				
158.3	223-502-0100	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014	комплект	28	0	0
159	**223-502-0102**	**Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 3 класса, на массу дверного полотна до 60 кг**	**1 комплект**	**28**	**4701**	**131 628**
		Раздел 8. Двери, ИТОГО:	тенге			**17 322 801**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 654 835**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 824 452**
		машины и механизмы	Тенге			**620 351**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**141 633**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**13 047 615**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**772**
		Подраздел 8.1. Устройство металлических дверей, ИТОГО:	тенге			**7 934 611**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**974 260**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**484 962**
		машины и механизмы	Тенге			**13 098**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**4 164**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**6 947 253**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**204**
160	**6108-0204-0101**	**Установка блока дверного металлического однопольного, стена кирпичная**	**м2**	**96,4**	**11025**	**1 062 810**
		из них:				
160.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	2,0118	4801	9 659
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,0118	2390	4 808

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
160.2	215-202-0603	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00043	109237	47
160.3	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,4207	1590	669
160.4	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,24	2171	521
160.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0046	12909	59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0046	3924	18
160.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0045	6217	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0045	2299	10
160.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0047	8310	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0047	2746	13
160.8	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0073	47	0
160.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0568	23	1
160.10	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1045	22	2
161	**223-207-0101**	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный**	**1 м2**	**96,4**	**67180**	**6 476 152**
162	**6108-0204-0103**	**Установка блока дверного металлического двупольного, стена кирпичная**	**м2**	**4,8**	**10183**	**48 878**
		из них:				
162.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,8716	4801	8 986
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,8716	2390	4 473
162.2	215-202-0603	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00044	109237	48
162.3	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,3901	1590	620
162.4	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,18	2171	391
162.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0049	12909	63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0049	3924	19

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
162.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0048	6217	30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0048	2299	11
162.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,005	8310	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005	2746	14
162.8	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0082	47	0
162.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,053	23	1
162.10	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0842	22	2
163	**223-207-0102**	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный**	**1 м2**	**4,8**	**70069**	**336 331**
164	**223-502-0103**	**Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг**	**1 комплект**	**2**	**5220**	**10 440**
		Подраздел 8.2. Устройство деревянных дверей, ИТОГО:	тенге			**8 212 222**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 625 650**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**809 308**
		машины и механизмы	Тенге			**593 000**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**132 247**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**5 993 572**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**361**
165	**6108-0201-0101**	**Установка блока дверного в наружной или внутренней стене каменной, площадь проема до 3 м2**	**м2**	**351,72**	**7839**	**2 757 133**
		из них:				
165.1	002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	0,8953	5163	4 622

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,8953	2570	2 301
165.2	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,00105	23835	25
165.3	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0008	109237	87
165.4	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,375	1186	445
165.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0413	861	36
165.6	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,432	2171	938
165.7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0969	13811	1 338
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0969	2746	266
165.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0152	12909	196
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0152	3924	60
165.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0183	8310	152
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0183	2746	50
166	**223-201-0105**	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П**	**1 м2**	**110,64**	**12734**	**1 408 890**
167	**223-201-0103**	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П**	**1 м2**	**158,76**	**12298**	**1 952 430**
168	**223-201-0102**	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П**	**1 м2**	**82,32**	**14666**	**1 207 305**
169	**223-502-0902**	**Ручка раздельная**	**1 пара**	**228**	**2802**	**638 856**
170	**223-502-0201**	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3**	**1 шт.**	**456**	**543**	**247 608**
		Подраздел 8.3. Откосы, ИТОГО:	тенге			**1 175 967**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 054 925**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**530 182**
		машины и механизмы	Тенге			**14 253**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**5 222**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**106 790**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**207**
171	**6112-0202-0201**	**Штукатурка поверхности отдельных элементов по бетону и камню цементными растворами, откоса плоского оконного и дверного**	**м2**	**108,8**	**9460**	**1 029 248**
		из них:				
171.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	1,79	5201	9 310
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,79	2614	4 679
171.2	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,001	21639	22
171.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0206	6217	128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	2299	47
		неучтенные ресурсы				
171.4	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	4,6784	21268	99 500
172	**6112-0302-0201**	**Покраска откосов известковая по штукатурке**	**м2**	**108,8**	**434**	**47 219**
		из них:				
172.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	0,092	4198	386
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,092	2109	194
172.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	64460	11

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
172.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0001	1103	0
172.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	4057	32
172.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	6037	0
172.6	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	116	2
172.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
172.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
		Раздел 9. Внутренняя отделка 1 этажа, ИТОГО:	тенге			**4 652 843**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 771 025**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 893 992**
		машины и механизмы	Тенге			**152 755**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**63 331**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**729 063**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**799**
		Подраздел 9.1. Отделка стен и потолков, ИТОГО:	тенге			**4 652 843**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 771 025**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 893 992**
		машины и механизмы	Тенге			**152 755**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**63 331**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**729 063**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**799**
173	**6112-0301-0302**	**Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за два раза**	**м2**	**70,82**	**2939**	**208 140**
		из них:				
173.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	0,5529	5201	2 876
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,5529	2614	1 445
173.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0013	251	0
173.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,117	310	36
173.4	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	398	10
173.5	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0137	201	3
173.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0005	12909	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	3924	2
173.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0007	6217	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	2299	2
173.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0005	8310	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2746	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
174	**232-501-0301 Коб=70,82**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**1 кг**	**254,952**	**77**	**19 631**
175	**6112-0302-0106**	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, потолок подготовленный под окраску**	**м2**	**70,82**	**1335**	**94 545**
		из них:				
175.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,26	4935	1 283
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,26	2480	645
175.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
175.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
175.4	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,055	116	6
175.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
175.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001	8310	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001	2746	3
176	**236-202-0301 Коб=70,82**	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**1 т**	**0,04887**	**200964**	**9 820**
177	**6112-0301-0103**	**Затирка потолков цем.-песч.раствором**	**м2**	**328,94**	**297**	**97 695**
		из них:				
177.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,06	4756	285
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,06	2390	143
177.2	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,0074	735	5
177.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0011	6217	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2299	3
178	**212-402-0107 Коб=328,94**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**1 м3**	**0,19736**	**21639**	**4 271**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
179	**6112-0302-0201**	**Покраска потолков, известковая по штукатурке**	**м2**	**328,94**	**434**	**142 760**
		из них:				
179.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	0,092	4198	386
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,092	2109	194
179.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	64460	11
179.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0001	1103	0
179.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	4057	32
179.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	6037	0
179.6	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	116	2
179.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
179.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
180	**1115-0108-1807**	**Устройство теплоизоляционного слоя 50 мм**	**м2**	**26,8**	**1125**	**30 150**
		из них:				
180.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,2357	4738	1 117
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2357	2344	552
180.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00054	0	0
180.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00054	12909	7
180.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	23	1
181	**234-101-0204**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110 (26,8х0,0515)**	**1 м3**	**1,38**	**35077**	**48 406**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
182	**217-109-0108**	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм**	**1 шт.**	**322**	**67**	**21 574**
183	**6112-0202-0101**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена (415,4+21,6(под фартук))**	**м2**	**437**	**3555**	**1 553 535**
		из них:				
183.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,65	5025	3 266
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,65	2525	1 641
183.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
183.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0007	861	1
183.4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	5248	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047	2299	108
183.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	6217	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0062	2299	14
		неучтенные ресурсы				
183.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	6,5987	21639	142 789
183.7	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	12,1049	1069	12 940
184	**6112-0102-0201**	**Облицовка поверхности плитками на растворе по кирпичу и бетону**	**м2**	**21,6**	**10636**	**229 738**
		из них:				
184.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	2	5114	10 228
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	2570	5 140
184.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,015	21842	328
184.3	215-206-0401	Опилки древесные	м3	0,001	6701	7
184.4	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0004	28736	11
184.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00465	36	0
184.6	218-103-0201	Ветошь	кг	0,005	1103	6

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
184.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0005	11587	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2746	1
184.8	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0081	6217	50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0081	2299	19
		неучтенные ресурсы				
184.9	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	21,6	2549	55 058
185	**6112-0202-0103**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена**	**м2**	**28,4**	**4217**	**119 763**
		из них:				
185.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,74	5291	3 915
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,74	2659	1 968
185.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
185.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0012	861	1
185.4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	5248	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047	2299	108
185.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19
		неучтенные ресурсы				
185.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,53108	21639	11 492
185.7	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	1,57336	1069	1 682
186	**6112-0301-0201**	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная растворами из сухих смесей**	**м2**	**217**	**1329**	**288 393**
		из них:				
186.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,2577	4935	1 272
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2577	2480	639
186.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0008	251	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
186.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,117	310	36
186.4	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	398	10
186.5	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0092	201	2
186.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0003	12909	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	3924	1
186.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0005	6217	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2299	1
186.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2746	1
		неучтенные ресурсы				
186.9	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	781,2	77	60 152
187	**6112-0302-0105**	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску**	**м2**	**64,8**	**1192**	**77 242**
		из них:				
187.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,231	4935	1 140
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,231	2480	573
187.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
187.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
187.4	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,05	116	6
187.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
187.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001	8310	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001	2746	3
		неучтенные ресурсы				
187.7	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,040824	200964	8 204

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
188	**6112-0302-0303**	**Покраска улучшенная масляным составом по штукатурке, стена (152,2+102,2)**	**м2**	**254,4**	**2549**	**648 466**
		из них:				
188.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,468	5025	2 352
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,468	2525	1 182
188.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
188.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
188.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,113	765	86
188.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000024	6037	0
188.6	261-201-0310	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000075	851834	64
188.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
188.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0011	8310	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2746	3
		неучтенные ресурсы				
188.9	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	46,73328	767	35 844
189	**6112-0301-0101**	**Затирка стен цем.-песч.раствором**	**м2**	**601,8**	**437**	**262 987**
		из них:				
189.1	003-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7)	чел.-ч	0,097	4346	422
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,097	2184	212
189.2	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,0083	735	6
189.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0014	6217	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0014	2299	3
190	**212-402-0107 Коб=601,8**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**1 м3**	**0,48144**	**21639**	**10 418**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
191	**6112-0302-0201**	**Покраска стен, известковая по штукатурке**	**м2**	**500,6**	**434**	**217 260**
		из них:				
191.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	0,092	4198	386
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,092	2109	194
191.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	64460	11
191.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0001	1103	0
191.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	4057	32
191.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	6037	0
191.6	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	116	2
191.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
191.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
192	**1115-0108-1807**	**Устройство теплоизоляционного слоя 50 мм лифтовой шахты**	**м2**	**63,6**	**2967**	**188 701**
		из них:				
192.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,2357	4738	1 117
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2357	2344	552
192.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00054	0	0
192.3	234-101-0204	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	0,0525	35077	1 842
192.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00054	12909	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00054	3924	2
192.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	23	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
193	**217-109-0108**	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм**	**1 шт.**	**764**	**67**	**51 188**
		Раздел 10. Внутренняя отделка 2-7 этажей, ИТОГО:	тенге			**25 692 240**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**21 875 760**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**10 991 923**
		машины и механизмы	Тенге			**873 230**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**361 411**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 943 250**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**4 630**
		Подраздел 10.1. Отделка стен и потолков, ИТОГО:	тенге			**25 692 240**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**21 875 760**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**10 991 923**
		машины и механизмы	Тенге			**873 230**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**361 411**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 943 250**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**4 630**
194	**6112-0301-0302**	**Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за два раза**	**м2**	**483,72**	**2939**	**1 421 653**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
194.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	0,5529	5201	2 876
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,5529	2614	1 445
194.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0013	251	0
194.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,117	310	36
194.4	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	398	10
194.5	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0137	201	3
194.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0005	12909	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	3924	2
194.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0007	6217	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	2299	2
194.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0005	8310	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2746	1
195	**232-501-0301 Коб=483,72**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**1 кг**	**1741,392**	**77**	**134 087**
196	**6112-0302-0106**	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, потолок подготовленный под окраску**	**м2**	**483,72**	**1335**	**645 766**
		из них:				
196.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,26	4935	1 283
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,26	2480	645
196.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
196.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
196.4	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,055	116	6
196.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
196.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001	8310	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001	2746	3
197	**236-202-0301 Коб=483,72**	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**1 т**	**0,33377**	**200964**	**67 075**
198	**6112-0301-0103**	**Затирка потолков цем.-песч.раствором**	**м2**	**1973,64**	**297**	**586 171**
		из них:				
198.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,06	4756	285
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,06	2390	143
198.2	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,0074	735	5
198.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0011	6217	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2299	3
199	**212-402-0107 Коб=1973,64**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**1 м3**	**1,18418**	**21639**	**25 625**
200	**6112-0302-0201**	**Покраска потолков, известковая по штукатурке**	**м2**	**1973,64**	**434**	**856 560**
		из них:				
200.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	0,092	4198	386
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,092	2109	194
200.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	64460	11
200.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0001	1103	0
200.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	4057	32
200.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	6037	0
200.6	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	116	2
200.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
200.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
201	**6112-0202-0101**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена (2374,4+129,6 (фартук))**	**м2**	**2504**	**3555**	**8 901 720**
		из них:				
201.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,65	5025	3 266
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,65	2525	1 641
201.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
201.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0007	861	1
201.4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	5248	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047	2299	108
201.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	6217	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0062	2299	14
		неучтенные ресурсы				
201.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	37,8104	21639	818 179
201.7	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	69,3608	1069	74 147
202	**6112-0102-0201**	**Облицовка поверхности плитками на растворе по кирпичу и бетону**	**м2**	**129,6**	**10636**	**1 378 426**
		из них:				
202.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	2	5114	10 228
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	2570	5 140
202.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,015	21842	328
202.3	215-206-0401	Опилки древесные	м3	0,001	6701	7
202.4	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0004	28736	11
202.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00465	36	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
202.6	218-103-0201	Ветошь	кг	0,005	1103	6
202.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0005	11587	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2746	1
202.8	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0081	6217	50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0081	2299	19
		неучтенные ресурсы				
202.9	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	129,6	2549	330 350
203	**6112-0202-0103**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена**	**м2**	**139,2**	**4217**	**587 006**
		из них:				
203.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,74	5291	3 915
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,74	2659	1 968
203.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
203.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0012	861	1
203.4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	5248	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047	2299	108
203.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19
		неучтенные ресурсы				
203.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	2,60304	21639	56 327
203.7	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	7,71168	1069	8 244
204	**6112-0301-0201**	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная растворами из сухих смесей**	**м2**	**1368,8**	**1329**	**1 819 135**
		из них:				
204.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,2577	4935	1 272
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2577	2480	639

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
204.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0008	251	0
204.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,117	310	36
204.4	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	398	10
204.5	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0092	201	2
204.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0003	12909	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	3924	1
204.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0005	6217	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2299	1
204.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2746	1
		неучтенные ресурсы				
204.9	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	4927,68	77	379 431
205	**6112-0302-0105**	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску**	**м2**	**490,8**	**1192**	**585 034**
		из них:				
205.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,231	4935	1 140
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,231	2480	573
205.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
205.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
205.4	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,05	116	6
205.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
205.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001	8310	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001	2746	3

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
205.7	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,309204	200964	62 139
206	**6112-0302-0303**	**Покраска улучшенная масляным составом по штукатурке, стена(878+613,2)**	**м2**	**1491,2**	**2549**	**3 801 069**
		из них:				
206.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,468	5025	2 352
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,468	2525	1 182
206.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
206.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
206.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,113	765	86
206.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000024	6037	0
206.6	261-201-0310	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000075	851834	64
206.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
206.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0011	8310	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2746	3
		неучтенные ресурсы				
206.9	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	273,93344	767	210 107
207	**6112-0301-0101**	**Затирка стен цем.-песч.раствором (1138,4+1941,6)**	**м2**	**3610,8**	**437**	**1 577 920**
		из них:				
207.1	003-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7)	чел.-ч	0,097	4346	422
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,097	2184	212
207.2	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,0083	735	6
207.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0014	6217	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0014	2299	3

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
208	**212-402-0107 Коб=3610,8**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**1 м3**	**2,88864**	**21639**	**62 507**
209	**6112-0302-0201**	**Покраска поверхности внутри зданий, известковая по штукатурке**	**м2**	**3003,6**	**434**	**1 303 562**
		из них:				
209.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	0,092	4198	386
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,092	2109	194
209.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	64460	11
209.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0001	1103	0
209.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	4057	32
209.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	6037	0
209.6	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	116	2
209.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
209.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
		Раздел 11. Внутренняя отделка подвала, ИТОГО:	тенге			**909 450**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**823 683**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**413 808**
		машины и механизмы	Тенге			**13 000**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**4 719**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**72 767**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**192**
		Подраздел 11.1. Отделка стен и потолков, ИТОГО:	тенге			**909 450**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**823 683**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**413 808**
		машины и механизмы	Тенге			**13 000**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**4 719**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**72 767**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**192**
210	**6112-0301-0103**	**Затирка потолков цем.-песч.раствором**	**м2**	**451,26**	**297**	**134 024**
		из них:				
210.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,06	4756	285
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,06	2390	143
210.2	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,0074	735	5
210.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0011	6217	7

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2299	3
211	**212-402-0107 Коб=451,26**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**1 м3**	**0,27076**	**21639**	**5 859**
212	**6112-0301-0101**	**Затирка стен цем.-песч.раствором**	**м2**	**630,2**	**437**	**275 397**
		из них:				
212.1	003-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7)	чел.-ч	0,097	4346	422
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,097	2184	212
212.2	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,0083	735	6
212.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0014	6217	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0014	2299	3
213	**212-402-0107 Коб=630,2**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**1 м3**	**0,50416**	**21639**	**10 910**
214	**6112-0202-0101**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**м2**	**3,2**	**3555**	**11 376**
		из них:				
214.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,65	5025	3 266
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,65	2525	1 641
214.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
214.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0007	861	1
214.4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	5248	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047	2299	108
214.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	6217	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0062	2299	14
		неучтенные ресурсы				
214.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,04832	21639	1 046

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
214.7	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	0,08864	1069	95
215	**6112-0302-0201**	**Покраска стен и потолков известковая по штукатурке (451,26+630,2+3,2)**	**м2**	**1084,66**	**434**	**470 742**
		из них:				
215.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	0,092	4198	386
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,092	2109	194
215.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	64460	11
215.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0001	1103	0
215.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	4057	32
215.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	6037	0
215.6	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	116	2
215.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
215.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
		Раздел 12. Люк со стремянкой, ИТОГО:	тенге			**162 192**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**43 242**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**21 561**
		машины и механизмы	Тенге			**2 134**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**450**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**116 816**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**9**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		Подраздел 12.1. Устройство каркаса и обшивки, ИТОГО:	тенге			**162 192**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**43 242**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**21 561**
		машины и механизмы	Тенге			**2 134**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**450**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**116 816**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**9**
216	**1109-0606-0110 Коб =2**	**Монтаж лестницы (стремянки)**	**т конструкций**	**0,06664**	**215105**	**14 335**
		из них:				
216.1	002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	35,1	5516	193 612
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	35,1	2746	96 385
216.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,88	0	0
216.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
216.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
216.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
216.6	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,0005	109237	55
216.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00003	954056	29
216.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
216.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,7	550	935

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
216.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,51	251	128
216.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
216.12	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
216.13	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
216.14	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
216.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,006	278998	1 674
216.16	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,29	12909	3 744
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,29	3924	1 138
216.17	314-102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,15	15579	2 337
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
216.18	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	8,7	87	757
216.19	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	9,46	609	5 761
216.20	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,09	96	201
216.21	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,44	8310	3 656
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,44	2746	1 208
217	**222-506-0401 Коб=2**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	**1 т**	**0,06664**	**1142034**	**76 105**
218	**1109-0601-0102 Коб =2**	**Монтаж люка из уголков, полосовой и листовой стали**	**т конструкций**	**0,09952**	**227570**	**22 648**
		из них:				
218.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
218.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
218.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
218.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
218.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
218.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
218.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
218.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
218.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
218.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
218.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
218.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
218.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
218.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
218.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
218.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
218.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
218.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
218.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
218.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
218.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
219	**214-201-0102 Коб=2**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**1 т**	**0,03502**	**331826**	**11 621**
220	**214-101-0101 Коб=2**	**Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм**	**1 т**	**0,0201**	**317592**	**6 384**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
221	**214-101-0201 Коб=2**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**1 т**	**0,04424**	**307290**	**13 595**
222	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,00016**	**301416**	**48**
223	**1110-0210-0101 Коб =2**	**Установка стропил**	**м3 древесины в конструкции**	**0,0104**	**77050**	**801**
		из них:				
223.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	11,8	4618	54 492
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	11,8	2299	27 128
223.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,37	0	0
223.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	4,38	2146	9 399
223.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,2	861	6 199
223.5	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	3,38	264	892
223.6	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесиныпаста ПАФ ЛСТ	т	0,00196	1174643	2 302
223.7	261-103-0124	Конструкции деревянные	м3	0	0	0
223.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15	12909	1 936
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
223.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,22	8310	1 828
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,22	2746	604
224	**215-202-1002 Коб=2**	**Брусок обрезной лиственных пород (береза, липа) длиной от 2 м до 3,75 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 70 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2**	**1 м3**	**0,0104**	**109237**	**1 136**
225	**6111-0101-0504 Коб =2**	**Изоляция поверхности плоской и криволинейной минплитами**	**м3**	**0,064**	**70215**	**4 494**
		из них:				
225.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	11,1	4420	49 062

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	11,1	2221	24 653
225.2	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0079	458521	3 622
225.3	214-209-0206	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	2,9	737	2 137
225.4	214-209-0213	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	1,93	716	1 382
225.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,004	36	0
225.6	235-201-1501	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	16,2	511	8 278
225.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,69	8310	5 734
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,69	2746	1 895
226	**234-101-0204 Коб=1,03**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110**	**1 м3**	**0,06592**	**35077**	**2 312**
227	**6107-0102-0212 Коб =2**	**Обшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм**	**м2**	**1,28**	**864**	**1 106**
		из них:				
227.1	002-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6)	чел.-ч	0,183	4311	789
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,183	2146	393
227.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,037	861	32
227.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0052	8310	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0052	2746	14
227.4	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0018	22	0
		неучтенные ресурсы				
227.5	215-302-0202	Плита ДВП твердая марки ТС-400, группа А ГОСТ 4598-86 толщиной 5 мм	1000 м2	0,001312	594046	779
228	**223-502-0201 Коб=2**	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3**	**1 шт.**	**4**	**543**	**2 172**
229	**6112-0302-0319**	**Покраска улучшенная масляным составом по дереву, потолок**	**м2**	**1,28**	**3409**	**4 364**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
229.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,654	5025	3 286
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,654	2525	1 651
229.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
229.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
229.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,1	765	76
229.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000024	6037	0
229.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
229.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0011	8310	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2746	3
		неучтенные ресурсы				
229.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,38144	767	293
229.9	261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	0,5248	0	0
		Раздел 13. Ограждения, ИТОГО:	тенге			**14 076 959**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 092 393**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 044 031**
		машины и механизмы	Тенге			**70 998**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**21 242**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**11 913 568**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**397**
		Подраздел 13.1. Ограждения лестниц, ИТОГО:	тенге			**3 548 620**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 131 799**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**564 101**
		машины и механизмы	Тенге			**25 537**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**7 558**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 391 284**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**205**
230	**6106-0304-0201 Коб =2**	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-1)**	**м**	**3,12**	**13685**	**42 697**
		из них:				
230.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,74	5731	9 972
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,74	2853	4 964
230.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
230.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,003	1251	4
230.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
230.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
230.6	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	2941	3 000
230.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9
230.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
230.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66
231	**222-509-1601 Коб=2**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,05364**	**1122115**	**60 190**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
232	**6106-0304-0201 Коб =2**	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-2)**	**м**	**6,4**	**13685**	**87 584**
		из них:				
232.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,74	5731	9 972
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,74	2853	4 964
232.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
232.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,003	1251	4
232.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
232.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
232.6	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	2941	3 000
232.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9
232.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
232.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66
233	**222-509-1601 Коб=2**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,09944**	**1122115**	**111 583**
234	**6106-0304-0201 Коб =2**	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-2/1)**	**м**	**5,66**	**13685**	**77 457**
		из них:				
234.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,74	5731	9 972
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,74	2853	4 964
234.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
234.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,003	1251	4
234.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
234.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
234.6	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	2941	3 000
234.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9
234.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
234.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66
235	**222-509-1601 Коб=2**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,09922**	**1122115**	**111 336**
236	**6106-0304-0201 Коб =20**	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-2/2)**	**м**	**57**	**13685**	**780 045**
		из них:				
236.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,74	5731	9 972
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,74	2853	4 964
236.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
236.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,003	1251	4
236.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
236.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
236.6	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	2941	3 000
236.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9
236.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
236.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66
237	**222-509-1601 Коб=20**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,9952**	**1122115**	**1 116 729**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
238	**6106-0304-0201 Коб =23**	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-3)**	**м**	**17,25**	**13685**	**236 066**
		из них:				
238.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,74	5731	9 972
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,74	2853	4 964
238.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
238.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,003	1251	4
238.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
238.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
238.6	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	2941	3 000
238.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9
238.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
238.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66
239	**222-509-1601 Коб=23**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,33442**	**1122115**	**375 258**
240	**6106-0304-0201**	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-3/1)**	**м**	**0,75**	**13685**	**10 264**
		из них:				
240.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,74	5731	9 972
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,74	2853	4 964
240.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
240.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,003	1251	4
240.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
240.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
240.6	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	2941	3 000
240.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9
240.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
240.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66
241	**222-509-1601**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,00842**	**1122115**	**9 453**
242	**6106-0304-0201 Коб =2**	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-4)**	**м**	**4,3**	**13685**	**58 846**
		из них:				
242.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,74	5731	9 972
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,74	2853	4 964
242.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
242.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,003	1251	4
242.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
242.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
242.6	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	2941	3 000
242.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9
242.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
242.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66
243	**222-509-1601 Коб=2**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,07832**	**1122115**	**87 884**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
244	**6112-0305-0104** **Коб =29**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**48,43**	**3164**	**153 233**
		из них:				
244.1	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,646	4846	3 131
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,646	2435	1 573
244.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,003	1103	3
244.3	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	986	27
244.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
244.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2746	1
		неучтенные ресурсы				
244.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	11,91378	767	9 138
245	**6104-0802-0403**	**Установка монтажных изделий масса, до 20 кг (Зд-1)**	**т**	**0,14976**	**1474746**	**220 858**
		из них:				
245.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	42,7	5944	253 809
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	42,7	2959	126 349
245.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	1194333	1 194 333
245.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	274757	10 990
245.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	332	7 055
245.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,03	8310	8 559
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,03	2746	2 828
		Подраздел 13.2. Ограждения входных групп, ИТОГО:	тенге			**238 781**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**11 706**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**5 824**
		машины и механизмы	Тенге			**1 199**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**370**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**225 876**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2**
246	**6106-0304-0204 Коб =2**	**Установка ограждения металлического без поручня (Ог-5)**	**м**	**1,68**	**2909**	**4 887**
		из них:				
246.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,415	5341	2 217
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,415	2659	1 103
246.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
246.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
246.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
246.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0038	6217	24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0038	2299	9
246.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
246.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0221	8310	184
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0221	2746	61
247	**241-105-0142 Коб=2**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм**	**1 м**	**1,68**	**9942**	**16 703**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
248	**241-105-0142 Коб=2**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм**	**1 м**	**3,6**	**9942**	**35 791**
249	**241-105-0111 Коб=2**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 22х3,0 мм**	**1 м**	**5**	**5155**	**25 775**
250	**6106-0304-0204 Коб =2**	**Установка ограждения металлического без поручня (Ог-6)**	**м**	**3,6**	**2909**	**10 472**
		из них:				
250.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,415	5341	2 217
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,415	2659	1 103
250.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
250.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
250.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
250.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0038	6217	24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0038	2299	9
250.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
250.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0221	8310	184
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0221	2746	61
251	**241-105-0142 Коб=2**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм**	**1 м**	**3,6**	**9942**	**35 791**
252	**241-105-0142 Коб=2**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм**	**1 м**	**5,4**	**9942**	**53 687**
253	**241-105-0111 Коб=2**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 22х3,0 мм**	**1 м**	**10,8**	**5155**	**55 674**
		Подраздел 13.3. Ограждения балконов, ИТОГО:	тенге			**10 289 558**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**948 888**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**474 106**
		машины и механизмы	Тенге			**44 263**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**13 314**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**9 296 408**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**189**
254	**6106-0304-0203** **Коб =14**	**Установка ограждения металлического с поручнями из поливинилхлорида (Бо-1)**	**м**	**64,4**	**4331**	**278 916**
		из них:				
254.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,571	5341	3 050
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,571	2659	1 518
254.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
254.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
254.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
254.5	261-107-0852	Поручень поливинилхлоридный	м	1,02	561	572
254.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9
254.7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
254.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66
		неучтенные ресурсы				
254.9	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	1,34596	1145676	1 542 034

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
255	**222-509-1601 Коб=14**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**1,56198**	**1122115**	**1 752 721**
256	**6106-0304-0203 Коб =14**	**Установка ограждения металлического с поручнями из поливинилхлорида (Бо-2)**	**м**	**66,5**	**4331**	**288 012**
		из них:				
256.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,571	5341	3 050
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,571	2659	1 518
256.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
256.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
256.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
256.5	261-107-0852	Поручень поливинилхлоридный	м	1,02	561	572
256.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9
256.7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
256.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66
		неучтенные ресурсы				
256.9	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	1,38985	1145676	1 592 318
257	**222-509-1601 Коб=14**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**1,71822**	**1122115**	**1 928 040**
258	**6106-0304-0203 Коб =14**	**Установка ограждения металлического с поручнями из поливинилхлорида (Бо-3)**	**м**	**39,2**	**4331**	**169 775**
		из них:				
258.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,571	5341	3 050
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,571	2659	1 518
258.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
258.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
258.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
258.5	261-107-0852	Поручень поливинилхлоридный	м	1,02	561	572
258.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9
258.7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
258.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66
		неучтенные ресурсы				
258.9	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,81928	1145676	938 629
259	**222-509-1601 Коб=14**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**1,02928**	**1122115**	**1 154 971**
260	**6112-0305-0104 Коб =29**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**124,99**	**3164**	**395 468**
		из них:				
260.1	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,646	4846	3 131
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,646	2435	1 573
260.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,003	1103	3
260.3	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	986	27
260.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
260.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2746	1
		неучтенные ресурсы				
260.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	30,74754	767	23 583

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
261	**6104-0802-0403**	**Установка монтажных изделий масса, до 20 кг /Зд-2/ (261x0,474)**	**т**	**0,15263**	**1474746**	**225 090**
		из них:				
261.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	42,7	5944	253 809
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	42,7	2959	126 349
261.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	1194333	1 194 333
261.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	274757	10 990
261.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	332	7 055
261.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,03	8310	8 559
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,03	2746	2 828
		Раздел 14. Входные крыльца, ИТОГО:	тенге			**1 427 805**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**681 891**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**340 665**
		машины и механизмы	Тенге			**26 165**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**7 155**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**719 749**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**138**
		Подраздел 14.1. Облицовка крыльца, ИТОГО:	тенге			**1 427 805**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**681 891**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**340 665**
		машины и механизмы	Тенге			**26 165**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**7 155**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**719 749**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**138**
262	**6112-0202-0101**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**м2**	**16**	**3555**	**56 880**
		из них:				
262.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,65	5025	3 266
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,65	2525	1 641
262.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
262.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0007	861	1
262.4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	5248	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047	2299	108
262.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	6217	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0062	2299	14
		неучтенные ресурсы				
262.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,2416	21639	5 228
262.7	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	0,4432	1069	474
263	**6112-0102-0102**	**Облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками, стены на цементном растворе**	**м2**	**16**	**14828**	**237 248**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
263.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	2,7	5291	14 286
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,7	2659	7 179
263.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,02	21842	437
263.3	216-101-0501	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ГОСТ 22266-2013 ССПЦ400-Д20	т	0,0004	28412	11
263.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,005	36	0
263.5	218-103-0201	Ветошь	кг	0,005	1103	6
263.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0011	11587	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2746	3
263.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0121	6217	75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0121	2299	28
264	**213-306-0102**	**Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93 толщиной 55 мм, серая**	**1 м2**	**16**	**6655**	**106 480**
265	**1111-0101-2502**	**Покрытия из брусчатки. Устройство на цементном растворе с заполнением швов**	**м2 покрытия**	**43,6**	**7287**	**317 713**
		из них:				
265.1	006-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	1,18	5013	5 915
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,18	2480	2 926
265.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0377	0	0
265.3	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	6667	204
265.4	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0194	20180	391
265.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0385	36	1
265.6	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,33	245	326
265.7	261-101-0345	Брусчатка	м2	1	0	0
265.8	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0377	11587	437
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0377	2746	104

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
265.9	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0108	1095	12
266	**255-102-0201**	**Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017**	**1 м2**	**43,6**	**6507**	**283 705**
267	**6112-0401-0110**	**Облицовка фасада металлосайдингом**	**м2**	**86,4**	**2121**	**183 254**
		из них:				
267.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,3484	4756	1 657
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3484	2390	833
267.2	261-107-0233	Крепитель кассеты (икля)	шт.	2,6	79	205
267.3	261-107-0861	Салазка	шт.	1,4	180	252
267.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00054	12909	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00054	3924	2
268	**231-303-0101**	**Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм**	**1 м2**	**86,4**	**2741**	**236 822**
		Раздел 15. Почтовые ящики, ИТОГО:	тенге			**398 453**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**0**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**0**
		оборудование	Тенге			**398 453**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
		Подраздел 15.0. Без названия, ИТОГО:	тенге			**398 453**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**0**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**0**
		оборудование	Тенге			**398 453**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
269	**528-101-0102**	**Ящик почтовый секционный "Орион" на 4 секции**	**1 шт.**	**11**	**36223**	**398 453**
		Раздел 16. Откидной пандус, ИТОГО:	тенге			**1 500 000**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**0**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 500 000**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
		Подраздел 16.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**1 500 000**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**0**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 500 000**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
270	**290-000-0000 (пл)**	**Наклонное подъемное устройство НПМ-01**	**1 шт**	**2**	**750000**	**1 500 000**
		Раздел 17. Темп.-осадочный шов по огражд.конструкциям, ИТОГО:	тенге			**3 544 057**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 143 979**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**568 316**
		машины и механизмы	Тенге			**10 616**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 796**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 389 462**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**206**
		Подраздел 17.0. Без названия, ИТОГО:	тенге			**3 544 057**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 143 979**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**568 316**
		машины и механизмы	Тенге			**10 616**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 796**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 389 462**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**206**
271	**1106-1401-0202**	**Устройство деформационных швов с применением стальных листов**	**м шва**	**285**	**4454**	**1 269 390**
		из них:				
271.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	0,505	5944	3 002
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,505	2959	1 494
271.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0025	0	0
271.3	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0041	109237	448
271.4	216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,0032	270051	864
271.5	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,15	735	110
271.6	324-103-0101	Битумозаправщики грузоподъёмностью 4 т	маш.-ч	0,001	17816	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001	3924	4
271.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0015	8310	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0015	2746	4
272	**214-105-0102 Коб=142,5**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм (102,5х0,5)+(182,5х0,5)**	**1 т**	**0,81225**	**470181**	**381 905**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
273	**1115-0108-1807**	**Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм (18,82/0,1+7/0,1)**	**м2**	**258,2**	**1125**	**290 475**
		из них:				
273.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,2357	4738	1 117
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2357	2344	552
273.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00054	0	0
273.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00054	12909	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00054	3924	2
273.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	23	1
274	**234-101-0206 Коб=1,05**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150**	**1 м3**	**27,111**	**59101**	**1 602 287**
		Раздел 18. Темп.-осадочный шов по парапетам, ИТОГО:	тенге			**1 309 373**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**580 901**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**289 037**
		машины и механизмы	Тенге			**6 124**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 577**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**722 348**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**100**
		Подраздел 18.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**1 309 373**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**580 901**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**289 037**
		машины и механизмы	Тенге			**6 124**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 577**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**722 348**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**100**
275	**1106-1401-0202**	**Устройство деформационных швов с применением стальных листов (30+60*2)**	**м шва**	**180**	**4454**	**801 720**
		из них:				
275.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	0,505	5944	3 002
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,505	2959	1 494
275.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0025	0	0
275.3	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0041	109237	448
275.4	216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,0032	270051	864
275.5	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,15	735	110
275.6	324-103-0101	Битумозаправщики грузоподъёмностью 4 т	маш.-ч	0,001	17816	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001	3924	4
275.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0015	8310	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0015	2746	4
276	**214-105-0102 Коб=123**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм ((30x1,05+60x0,5)+(30x1,05+60x0,5))**	**1 т**	**0,7011**	**470181**	**329 644**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
277	**1109-0601-0102**	**Монтаж изделий из угловой стали (12,25+29,4+51,44+12,25)**	**т конструкций**	**0,10534**	**227570**	**23 972**
		из них:				
277.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
277.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
277.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
277.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
277.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
277.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
277.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
277.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
277.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
277.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
277.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
277.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
277.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
277.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
277.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
277.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
277.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
277.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
277.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
277.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
277.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
278	**214-201-0102 Коб=2**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**1 т**	**0,0245**	**331826**	**8 130**
279	**214-201-0101**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм**	**1 т**	**0,08084**	**353990**	**28 617**
280	**1115-0108-1807**	**Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм (1,6/0,1)**	**м2**	**16**	**1125**	**18 000**
		из них:				
280.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,2357	4738	1 117
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2357	2344	552
280.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00054	0	0
280.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00054	12909	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00054	3924	2
280.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	23	1
281	**234-101-0206 Коб=1,05**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150**	**1 м3**	**1,68**	**59101**	**99 290**
		Раздел 19. Вертикальный подъемник, ИТОГО:	тенге			**4 480 316**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**212 784**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**116 996**
		машины и механизмы	Тенге			**3 218**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**668**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**0**
		оборудование	Тенге			**4 264 314**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**44**
		Подраздел 19.1. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**4 480 316**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**212 784**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**116 996**
		машины и механизмы	Тенге			**3 218**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**668**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**0**
		оборудование	Тенге			**4 264 314**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**44**
282	**1303-0110-0201**	**Монтаж оборудования платформы, грузоподъемность 0,5 т, высота подъема 6 м.**	**шт.**	**2**	**108001**	**216 002**
		из них:				
282.1	007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	22	4836	106 392
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	22	2659	58 498
282.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1	0	0
282.3	261-701-0141	Масса	т	0,093	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
282.4	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,05	13409	670
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,05	3924	196
282.5	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	5,8	87	505
282.6	322-303-0105	Станок рельсосверлильный	маш.-ч	0,267	68	18
282.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,05	8310	416
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,05	2746	137
283	**516-201-0101**	**Платформа подъемная для лиц с ограниченными возможностями с вертикальным перемещением модели ПП ВП-225 (ПВ-250 П), грузоподъемность 225 кг, стандартный размер 800х1250 мм, внешние размеры подъемника 1250х1250 мм, скорость 0,15 м/с, высота подъема 1,4 м СТ РК ГОСТ 51630-2009, СТ РК 2960-2017**	**1 комплект**	**2**	**2132157**	**4 264 314**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 7 этажный жилой дом (2 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-02-04-01
(Локальный сметный расчет)

на Водоснабжение

Основание:

Сметная стоимость	**10395,226**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**1935,608**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,701**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**10 395 226**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 920 722**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 914 220**
		машины и механизмы	Тенге			**126 896**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**21 388**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**6 347 608**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**701**
		Раздел 1. Водопровод хоз-питьевой -В1- (Блок-секция 2, №1), ИТОГО:	тенге			**2 066 718**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**765 391**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**373 475**
		машины и механизмы	Тенге			**22 016**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 036**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 279 311**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**136**
		Подраздел 1.1. Трубы и запорная арматура, ИТОГО:	тенге			**1 606 933**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**757 407**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**369 587**
		машины и механизмы	Тенге			**21 799**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 976**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**827 727**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**135**
1	**6114-0103-0304**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 40 мм**	**м**	**18**	**1464**	**26 352**
		из них:				
1.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,25	5640	1 410
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,25	2746	686
1.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,003	1186	4

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
1.3	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	0,513	18	9
1.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00012	12909	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00012	3924	0
1.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3591	104	37
1.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00012	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00012	2746	0
1.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,045	23	1
		неучтенные ресурсы				
1.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	17,82	0	0
1.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
2	**241-205-1105 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм**	**1 м**	**17,82**	**904**	**16 109**
3	**6114-0103-0303**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 32 мм**	**м**	**158**	**1342**	**212 036**
		из них:				
3.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,23	5640	1 297
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,23	2746	632
3.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
3.3	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	10	6
3.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00008	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	3924	0
3.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3018	104	31
3.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00008	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	2746	0
3.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0533	23	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
3.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	156,42	0	0
3.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
4	**241-205-1104 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм**	**1 м**	**156,42**	**565**	**88 377**
5	**6114-0103-0302**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм**	**м**	**175**	**1223**	**214 025**
		из них:				
5.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,21	5640	1 184
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,21	2746	577
5.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
5.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,764	6	5
5.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00005	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00005	3924	0
5.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,2516	104	26
5.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00005	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00005	2746	0
5.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0667	23	2
		неучтенные ресурсы				
5.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	173,25	0	0
5.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
6	**241-205-1103 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм**	**1 м**	**173,25**	**337**	**58 385**
7	**6114-0202-0101**	**Установка компенсаторов диаметром до 25 мм**	**шт.**	**8**	**8921**	**71 368**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
7.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,47	5186	7 623
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,47	2525	3 712
7.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
7.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
7.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,008	1403	11
7.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
7.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
		неучтенные ресурсы				
7.7	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	16	0	0
7.8	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	8	0	0
8	**242-403-0502**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 25**	**1 шт.**	**6**	**11210**	**67 260**
9	**242-403-0501**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 20**	**1 шт.**	**2**	**10808**	**21 616**
10	**241-114-0101**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм**	**1 шт.**	**1**	**323**	**323**
11	**241-119-0202**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**2**	**207**	**414**
12	**241-119-0203**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 25 мм**	**1 шт.**	**16**	**314**	**5 024**
13	**241-119-0204**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм**	**1 шт.**	**2**	**476**	**952**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
14	**242-303-0101**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15**	**1 шт.**	**105**	**4203**	**441 315**
15	**242-303-0103**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 25**	**1 шт.**	**2**	**7592**	**15 184**
16	**242-207-2703**	**Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) с накидной гайкой (американка), для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**1 шт.**	**1**	**3973**	**3 973**
17	**242-207-2804**	**Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка), с рычажной рукояткой для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	**1 шт.**	**1**	**13065**	**13 065**
18	**241-211-1604**	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная размерами 25х1/2″**	**1 шт.**	**84**	**420**	**35 280**
19	**241-208-2503**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 32 мм**	**1 шт.**	**63**	**48**	**3 024**
20	**241-208-2502**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 25 мм**	**1 шт.**	**112**	**31**	**3 472**
21	**241-209-1903**	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм**	**1 шт.**	**21**	**102**	**2 142**
22	**241-209-1902**	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм**	**1 шт.**	**35**	**52**	**1 820**
23	**241-209-2001**	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х20 мм**	**1 шт.**	**14**	**136**	**1 904**
24	**241-209-1901**	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**28**	**34**	**952**
25	**1126-0101-1701**	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	**м трубопровода**	**40**	**1835**	**73 400**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
25.1	003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,211	5678	1 198
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,211	2853	602
25.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,025	0	0
25.3	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	3680	53
25.4	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	2469	370
25.5	261-105-0144	Трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019	м	1,1	0	0
25.6	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	3172	6
25.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,025	8310	208
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,025	2746	69
26	**234-303-0214 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 42 мм**	**1 м**	**8,8**	**383**	**3 370**
27	**234-303-0212 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 35 мм**	**1 м**	**31,9**	**341**	**10 878**
28	**234-303-0210 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 28 мм**	**1 м**	**3,3**	**295**	**974**
29	**6114-0401-0101**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**351**	**363**	**127 413**
		из них:				
29.1	004-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3)	чел.-ч	0,0501	7139	358
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0501	3476	174
29.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	251	3
29.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0
29.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
29.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0
29.6	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	133	2
30	**6301-0301-0101**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм**	**км**	**0,351**	**246514**	**86 526**
		из них:				
30.1	004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	51,5	4721	243 132
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	51,5	2299	118 398
30.2	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0,00059	711131	420
30.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	251	2 962
		Подраздел 1.2. Коллектор для поквартирной разводки (на 2 подкл), ИТОГО:	тенге			**298 907**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**0**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**298 907**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
31	**242-207-1702 Коб=7**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**14**	**7311**	**102 354**
32	**242-404-0602 Коб=7**	**Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20**	**1 шт.**	**14**	**2640**	**36 960**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
33	**244-301-0406 Коб=7**	**Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15**	**1 шт.**	**14**	**4018**	**56 252**
34	**241-211-1405 Коб=7**	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х3/4″**	**1 шт.**	**28**	**248**	**6 944**
35	**241-211-1301 Коб=7**	**Муфта полипропиленовая PP-R разъемная диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**14**	**244**	**3 416**
36	**241-603-0101 Коб=7**	**Переходник сантехнический латунный с "Н"-"В" резьбой PN 20 размерами 15х3/4-1/2″**	**1 шт.**	**14**	**525**	**7 350**
37	**242-304-0602 Коб=7**	**Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 20**	**1 шт.**	**14**	**6101**	**85 414**
38	**241-208-2502 Коб=7**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 25 мм**	**1 шт.**	**7**	**31**	**217**
		Подраздел 1.3. Коллектор для поквартирной разводки (на 1 подкл), ИТОГО:	тенге			**160 878**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**7 984**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 889**
		машины и механизмы	Тенге			**217**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**60**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**152 677**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1**
39	**6114-0102-0205 Коб =7**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**3,5**	**2369**	**8 292**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
39.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,4045	5640	2 281
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,4045	2746	1 111
39.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
39.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	1019	4
39.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	550	2
39.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0019	5901	11
39.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
39.7	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	765	4
39.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	767	3
39.9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0008	13811	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	2746	2
39.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0007	12909	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	3924	3
39.11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0477	96	5
39.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0044	8310	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0044	2746	12
40	**241-101-0403**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	**1 м**	**3,5**	**1422**	**4 977**
41	**242-207-1702 Коб=7**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**7**	**7311**	**51 177**
42	**242-404-0602 Коб=7**	**Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20**	**1 шт.**	**7**	**2640**	**18 480**
43	**244-301-0406 Коб=7**	**Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15**	**1 шт.**	**7**	**4018**	**28 126**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
44	**241-211-1405 Коб=7**	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х3/4″**	**1 шт.**	**7**	**248**	**1 736**
45	**241-211-1301 Коб=7**	**Муфта полипропиленовая PP-R разъемная диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**7**	**244**	**1 708**
46	**241-603-0101 Коб=7**	**Переходник сантехнический латунный с "Н"-"В" резьбой PN 20 размерами 15х3/4-1/2″**	**1 шт.**	**7**	**525**	**3 675**
47	**242-304-0602 Коб=7**	**Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 20**	**1 шт.**	**7**	**6101**	**42 707**
		Раздел 2. Горячее водоснабжение -Т3-(Блок-секция 2, №1), ИТОГО:	тенге			**2 805 846**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 018 425**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**496 795**
		машины и механизмы	Тенге			**28 891**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**4 266**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 758 530**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**182**
		Подраздел 2.1. Трубы и запорная арматура, ИТОГО:	тенге			**2 346 061**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 010 441**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**492 907**
		машины и механизмы	Тенге			**28 674**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**4 206**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 306 946**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**180**
48	**6114-0103-0305**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 50 мм**	**м**	**4**	**1587**	**6 348**
		из них:				
48.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,27	5640	1 523
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,27	2746	741
48.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,003	1186	4
48.3	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	0,445	29	13
48.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00018	12909	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00018	3924	1
48.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,4146	104	43
48.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00018	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00018	2746	0
48.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,03	23	1
		неучтенные ресурсы				
48.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	3,96	0	0
48.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
49	**241-205-1106 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х8,3 мм**	**1 м**	**3,96**	**1413**	**5 595**
50	**6114-0103-0304**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 40 мм**	**м**	**24**	**1464**	**35 136**
		из них:				
50.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,25	5640	1 410
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,25	2746	686
50.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,003	1186	4
50.3	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	0,513	18	9
50.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00012	12909	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00012	3924	0
50.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3591	104	37
50.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00012	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00012	2746	0
50.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,045	23	1
		неучтенные ресурсы				
50.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	23,76	0	0
50.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
51	**241-205-1105 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм**	**1 м**	**23,76**	**904**	**21 479**
52	**6114-0103-0303**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 32 мм**	**м**	**218**	**1342**	**292 556**
		из них:				
52.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,23	5640	1 297
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,23	2746	632

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
52.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
52.3	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	10	6
52.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00008	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	3924	0
52.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3018	104	31
52.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00008	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	2746	0
52.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0533	23	1
		неучтенные ресурсы				
52.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	215,82	0	0
52.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
53	**241-205-1104 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм**	**1 м**	**215,82**	**565**	**121 938**
54	**6114-0103-0302**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм**	**м**	**165**	**1223**	**201 795**
		из них:				
54.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,21	5640	1 184
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,21	2746	577
54.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
54.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,764	6	5
54.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00005	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00005	3924	0
54.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,2516	104	26
54.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00005	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00005	2746	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
54.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0667	23	2
		неучтенные ресурсы				
54.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	163,35	0	0
54.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
55	**241-205-1103 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм**	**1 м**	**163,35**	**337**	**55 049**
56	**6114-0202-0102**	**Установка компенсаторов диаметром до 50 мм**	**шт.**	**2**	**9013**	**18 026**
		из них:				
56.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,47	5186	7 623
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,47	2525	3 712
56.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
56.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
56.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,014	1403	20
56.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
56.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,02	8310	166
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02	2746	55
57	**242-403-0101**	**Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 32**	**1 шт.**	**2**	**11908**	**23 816**
58	**6114-0202-0101**	**Установка компенсаторов диаметром до 25 мм**	**шт.**	**13**	**8921**	**115 973**
		из них:				
58.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,47	5186	7 623
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,47	2525	3 712
58.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
58.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
58.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,008	1403	11
58.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
58.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
		неучтенные ресурсы				
58.7	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	26	0	0
58.8	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	13	0	0
59	**242-403-0502**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 25**	**1 шт.**	**2**	**11210**	**22 420**
60	**242-403-0501**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 20**	**1 шт.**	**11**	**10808**	**118 888**
61	**6116-0701-0105**	**Установка воздухоотводчиков**	**шт.**	**5**	**756**	**3 780**
		из них:				
61.1	004-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	0,12	6078	729
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,12	2959	355
61.2	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
61.3	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
61.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
62	**242-207-1802**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), никелированный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**4**	**7241**	**28 964**
63	**242-207-1803**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), никелированный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**1 шт.**	**1**	**10078**	**10 078**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
64	**241-114-0101**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм**	**1 шт.**	**2**	**323**	**646**
65	**241-114-0102**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм**	**1 шт.**	**1**	**287**	**287**
66	**241-119-0202**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 20 мм /19+7/**	**1 шт.**	**26**	**207**	**5 382**
67	**241-119-0203**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 25 мм /1+16/**	**1 шт.**	**17**	**314**	**5 338**
68	**241-119-0204**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм /2+4/**	**1 шт.**	**6**	**476**	**2 856**
69	**242-303-0104**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 32**	**1 шт.**	**1**	**8678**	**8 678**
70	**242-303-0103**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 25**	**1 шт.**	**1**	**7592**	**7 592**
71	**242-303-0102**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 20**	**1 шт.**	**13**	**5604**	**72 852**
72	**242-303-0101**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15**	**1 шт.**	**63**	**4203**	**264 789**
73	**242-207-1702**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**7**	**7311**	**51 177**
74	**242-207-1703**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**1 шт.**	**1**	**11138**	**11 138**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
75	**242-207-1704**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	**1 шт.**	**2**	**20810**	**41 620**
76	**241-211-1604**	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная размерами 25х1/2″**	**1 шт.**	**63**	**420**	**26 460**
77	**241-208-2503**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 32 мм**	**1 шт.**	**63**	**48**	**3 024**
78	**241-208-2502**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 25 мм**	**1 шт.**	**112**	**31**	**3 472**
79	**241-209-1903**	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм**	**1 шт.**	**21**	**102**	**2 142**
80	**241-209-1902**	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм**	**1 шт.**	**35**	**52**	**1 820**
81	**241-209-2101**	**Тройник полипропиленовый PP-R комбинированный с внутренней резьбой размерами 20х1/2″**	**1 шт.**	**14**	**276**	**3 864**
82	**241-210-0101**	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм**	**1 шт.**	**28**	**902**	**25 256**
83	**1126-0101-1701**	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	**м трубопровода**	**46**	**1835**	**84 410**
		из них:				
83.1	003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,211	5678	1 198
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,211	2853	602
83.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,025	0	0
83.3	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	3680	53
83.4	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	2469	370

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
83.5	261-105-0144	Трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019	м	1,1	0	0
83.6	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	3172	6
83.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,025	8310	208
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,025	2746	69
84	**234-303-0214 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм**	**1 м**	**24,2**	**383**	**9 269**
85	**234-303-0212 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм**	**1 м**	**19,8**	**341**	**6 752**
86	**234-303-0210 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм**	**1 м**	**6,6**	**295**	**1 947**
87	**1117-0201-0101**	**Установка полотенцесушителей из водогазопроводных труб.**	**шт.**	**21**	**17345**	**364 245**
		из них:				
87.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,61	5640	3 440
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,61	2746	1 675
87.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0	0
87.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,023	1186	27
87.4	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,012	426	5
87.5	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,012	765	9
87.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,024	767	18
87.7	245-401-0101	Полотенцесушитель из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, диаметром 25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2	шт.	1	13761	13 761
87.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
87.9	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	22	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
88	**241-119-0202 Коб=21**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**42**	**207**	**8 694**
89	**6114-0401-0101**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**411**	**363**	**149 193**
		из них:				
89.1	004-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3)	чел.-ч	0,0501	7139	358
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0501	3476	174
89.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	251	3
89.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0
89.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
89.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0
89.6	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	133	2
90	**6301-0301-0101**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм**	**км**	**0,411**	**246514**	**101 317**
		из них:				
90.1	004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	51,5	4721	243 132
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	51,5	2299	118 398
90.2	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0,00059	711131	420
90.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	251	2 962
		Подраздел 2.2. Коллектор для поквартирной разводки (на 2 подкл), ИТОГО:	тенге			**298 907**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			0
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			0
		машины и механизмы	Тенге			0
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			0
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			298 907
		оборудование	Тенге			0
		перевозки	Тенге			0
		прочие затраты	Тенге			0
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			0
91	242-207-1702 Коб=7	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	1 шт.	14	7311	102 354
92	242-404-0602 Коб=7	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	1 шт.	14	2640	36 960
93	244-301-0406 Коб=7	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	1 шт.	14	4018	56 252
94	241-211-1405 Коб=7	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х3/4″	1 шт.	28	248	6 944
95	241-211-1301 Коб=7	Муфта полипропиленовая PP-R разъемная диаметром 20 мм	1 шт.	14	244	3 416
96	241-603-0101 Коб=7	Переходник сантехнический латунный с "Н"-"В" резьбой PN 20 размерами 15х3/4-1/2″	1 шт.	14	525	7 350
97	242-304-0602 Коб=7	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 20	1 шт.	14	6101	85 414

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
98	**241-208-2502 Коб=7**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 25 мм**	**1 шт.**	**7**	**31**	**217**
		Подраздел 2.3. Коллектор для поквартирной разводки (на 1 подкл), ИТОГО:	тенге			**160 878**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**7 984**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 889**
		машины и механизмы	Тенге			**217**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**60**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**152 677**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1**
99	**6114-0102-0205 Коб =7**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**3,5**	**2369**	**8 292**
		из них:				
99.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,4045	5640	2 281
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,4045	2746	1 111
99.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
99.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	1019	4
99.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	550	2
99.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0019	5901	11
99.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
99.7	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	765	4
99.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	767	3
99.9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0008	13811	11

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	2746	2
99.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0007	12909	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	3924	3
99.11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0477	96	5
99.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0044	8310	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0044	2746	12
100	**241-101-0403**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	**1 м**	**3,5**	**1422**	**4 977**
101	**242-207-1702 Коб=7**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**7**	**7311**	**51 177**
102	**242-404-0602 Коб=7**	**Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20**	**1 шт.**	**7**	**2640**	**18 480**
103	**244-301-0406 Коб=7**	**Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15**	**1 шт.**	**7**	**4018**	**28 126**
104	**241-211-1405 Коб=7**	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х3/4″**	**1 шт.**	**7**	**248**	**1 736**
105	**241-211-1301 Коб=7**	**Муфта полипропиленовая PP-R разъемная диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**7**	**244**	**1 708**
106	**241-603-0101 Коб=7**	**Переходник сантехнический латунный с "Н"-"В" резьбой PN 20 размерами 15х3/4-1/2″**	**1 шт.**	**7**	**525**	**3 675**
107	**242-304-0602 Коб=7**	**Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 20**	**1 шт.**	**7**	**6101**	**42 707**
		Раздел 3. Циркуляционный трубопровод -Т4- (Блок-секция 2, №1), ИТОГО:	тенге			**325 049**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**176 545**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**86 840**
		машины и механизмы	Тенге			**12 541**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 393**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**135 963**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**33**
		Подраздел 3.1. Трубы и запорная арматура, ИТОГО:	тенге			**325 049**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**176 545**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**86 840**
		машины и механизмы	Тенге			**12 541**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 393**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**135 963**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**33**
108	**6114-0103-0304**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 40 мм**	**м**	**28**	**1464**	**40 992**
		из них:				
108.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,25	5640	1 410
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,25	2746	686
108.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,003	1186	4

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
108.3	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	0,513	18	9
108.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00012	12909	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00012	3924	0
108.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3591	104	37
108.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00012	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00012	2746	0
108.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,045	23	1
		неучтенные ресурсы				
108.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	27,72	0	0
108.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
109	**241-205-1105 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм**	**1 м**	**27,72**	**904**	**25 059**
110	**6114-0103-0303**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 32 мм**	**м**	**21**	**1342**	**28 182**
		из них:				
110.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,23	5640	1 297
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,23	2746	632
110.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
110.3	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	10	6
110.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00008	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	3924	0
110.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3018	104	31
110.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00008	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	2746	0
110.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0533	23	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
110.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	20,79	0	0
110.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
111	**241-205-1104 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм**	**1 м**	**20,79**	**565**	**11 746**
112	**6114-0202-0101**	**Установка компенсаторов диаметром до 25 мм**	**шт.**	**3**	**8921**	**26 763**
		из них:				
112.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,47	5186	7 623
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,47	2525	3 712
112.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
112.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
112.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,008	1403	11
112.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
112.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
		неучтенные ресурсы				
112.7	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	6	0	0
112.8	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	3	0	0
113	**242-403-0502**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 25**	**1 шт.**	**3**	**11210**	**33 630**
114	**242-303-0103**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 25**	**1 шт.**	**2**	**7592**	**15 184**
115	**242-303-0102**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 20**	**1 шт.**	**1**	**5604**	**5 604**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
116	**241-119-0202**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**1**	**207**	**207**
117	**241-119-0203**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 25 мм**	**1 шт.**	**4**	**314**	**1 256**
118	**6111-0101-1701**	**Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметрдо 160 мм**	**м**	**48**	**1835**	**88 080**
		из них:				
118.1	003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,211	5678	1 198
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,211	2853	602
118.2	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	3680	53
118.3	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	2469	370
118.4	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	3172	6
118.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,025	8310	208
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,025	2746	69
		неучтенные ресурсы				
118.6	261-105-0144	Трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019	м	52,8	0	0
119	**234-303-0214 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 42 мм**	**1 м**	**33**	**383**	**12 639**
120	**234-303-0210 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 28 мм**	**1 м**	**19,8**	**295**	**5 841**
121	**6114-0401-0101**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**49**	**363**	**17 787**
		из них:				
121.1	004-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3)	чел.-ч	0,0501	7139	358

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0501	3476	174
121.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	251	3
121.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0
121.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
121.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0
121.6	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	133	2
122	**6301-0301-0101**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм**	**км**	**0,049**	**246514**	**12 079**
		из них:				
122.1	004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	51,5	4721	243 132
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	51,5	2299	118 398
122.2	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0,00059	711131	420
122.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	251	2 962
		Раздел 4. Водопровод хоз-питьевой -В1- (Блок-секция 2, №2), ИТОГО:	тенге			**2 066 718**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**765 391**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**373 475**
		машины и механизмы	Тенге			**22 016**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 036**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 279 311**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**136**
		Подраздел 4.1. Трубы и запорная арматура, ИТОГО:	тенге			**1 606 933**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**757 407**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**369 587**
		машины и механизмы	Тенге			**21 799**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 976**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**827 727**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**135**
123	**6114-0103-0304**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 40 мм**	**м**	**18**	**1464**	**26 352**
		из них:				
123.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,25	5640	1 410
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,25	2746	686
123.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,003	1186	4
123.3	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	0,513	18	9
123.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00012	12909	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00012	3924	0
123.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3591	104	37
123.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00012	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00012	2746	0
123.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,045	23	1
		неучтенные ресурсы				
123.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	17,82	0	0
123.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
124	**241-205-1105 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм**	**1 м**	**17,82**	**904**	**16 109**
125	**6114-0103-0303**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 32 мм**	**м**	**158**	**1342**	**212 036**
		из них:				
125.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,23	5640	1 297
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,23	2746	632
125.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
125.3	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	10	6
125.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00008	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	3924	0
125.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3018	104	31
125.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00008	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	2746	0
125.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0533	23	1
		неучтенные ресурсы				
125.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	156,42	0	0
125.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
126	**241-205-1104 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм**	**1 м**	**156,42**	**565**	**88 377**
127	**6114-0103-0302**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм**	**м**	**175**	**1223**	**214 025**
		из них:				
127.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,21	5640	1 184
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,21	2746	577

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
127.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
127.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,764	6	5
127.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00005	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00005	3924	0
127.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,2516	104	26
127.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00005	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00005	2746	0
127.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0667	23	2
		неучтенные ресурсы				
127.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	173,25	0	0
127.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
128	**241-205-1103 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм**	**1 м**	**173,25**	**337**	**58 385**
129	**6114-0202-0101**	**Установка компенсаторов диаметром до 25 мм**	**шт.**	**8**	**8921**	**71 368**
		из них:				
129.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,47	5186	7 623
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,47	2525	3 712
129.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
129.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
129.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,008	1403	11
129.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
129.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
129.7	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	16	0	0
129.8	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	8	0	0
130	**242-403-0502**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 25**	**1 шт.**	**6**	**11210**	**67 260**
131	**242-403-0501**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 20**	**1 шт.**	**2**	**10808**	**21 616**
132	**241-114-0101**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм**	**1 шт.**	**1**	**323**	**323**
133	**241-119-0202**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**2**	**207**	**414**
134	**241-119-0203**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 25 мм**	**1 шт.**	**16**	**314**	**5 024**
135	**241-119-0204**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм**	**1 шт.**	**2**	**476**	**952**
136	**242-303-0101**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15**	**1 шт.**	**105**	**4203**	**441 315**
137	**242-303-0103**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 25**	**1 шт.**	**2**	**7592**	**15 184**
138	**242-207-2703**	**Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) с накидной гайкой (американка), для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**1 шт.**	**1**	**3973**	**3 973**
139	**242-207-2804**	**Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка), с рычажной рукояткой для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	**1 шт.**	**1**	**13065**	**13 065**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
140	**241-211-1604**	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная размерами 25х1/2″**	**1 шт.**	**84**	**420**	**35 280**
141	**241-208-2503**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 32 мм**	**1 шт.**	**63**	**48**	**3 024**
142	**241-208-2502**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 25 мм**	**1 шт.**	**112**	**31**	**3 472**
143	**241-209-1903**	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм**	**1 шт.**	**21**	**102**	**2 142**
144	**241-209-1902**	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм**	**1 шт.**	**35**	**52**	**1 820**
145	**241-209-2001**	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х20 мм**	**1 шт.**	**14**	**136**	**1 904**
146	**241-209-1901**	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**28**	**34**	**952**
147	**1126-0101-1701**	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	**м трубопровода**	**40**	**1835**	**73 400**
		из них:				
147.1	003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,211	5678	1 198
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,211	2853	602
147.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,025	0	0
147.3	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	3680	53
147.4	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	2469	370
147.5	261-105-0144	Трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019	м	1,1	0	0
147.6	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	3172	6

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
147.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,025	8310	208
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,025	2746	69
148	**234-303-0214 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 42 мм**	**1 м**	**8,8**	**383**	**3 370**
149	**234-303-0212 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 35 мм**	**1 м**	**31,9**	**341**	**10 878**
150	**234-303-0210 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 28 мм**	**1 м**	**3,3**	**295**	**974**
151	**6114-0401-0101**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**351**	**363**	**127 413**
		из них:				
151.1	004-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3)	чел.-ч	0,0501	7139	358
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0501	3476	174
151.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	251	3
151.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0
151.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
151.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0
151.6	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	133	2
152	**6301-0301-0101**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм**	**км**	**0,351**	**246514**	**86 526**
		из них:				
152.1	004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	51,5	4721	243 132
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	51,5	2299	118 398
152.2	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0,00059	711131	420

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
152.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	251	2 962
		Подраздел 4.2. Коллектор для поквартирной разводки (на 2 подкл), ИТОГО:	тенге			**298 907**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**0**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**298 907**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
153	**242-207-1702 Коб=7**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**14**	**7311**	**102 354**
154	**242-404-0602 Коб=7**	**Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20**	**1 шт.**	**14**	**2640**	**36 960**
155	**244-301-0406 Коб=7**	**Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15**	**1 шт.**	**14**	**4018**	**56 252**
156	**241-211-1405 Коб=7**	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х3/4″**	**1 шт.**	**28**	**248**	**6 944**
157	**241-211-1301 Коб=7**	**Муфта полипропиленовая PP-R разъемная диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**14**	**244**	**3 416**
158	**241-603-0101 Коб=7**	**Переходник сантехнический латунный с "Н"-"В" резьбой PN 20 размерами 15х3/4-1/2″**	**1 шт.**	**14**	**525**	**7 350**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
159	**242-304-0602 Коб=7**	**Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 20**	**1 шт.**	**14**	**6101**	**85 414**
160	**241-208-2502 Коб=7**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 25 мм**	**1 шт.**	**7**	**31**	**217**
		Подраздел 4.3. Коллектор для поквартирной разводки (на 1 подкл), ИТОГО:	тенге			**160 878**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**7 984**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 889**
		машины и механизмы	Тенге			**217**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**60**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**152 677**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1**
161	**6114-0102-0205 Коб =7**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**3,5**	**2369**	**8 292**
		из них:				
161.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,4045	5640	2 281
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,4045	2746	1 111
161.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
161.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	1019	4
161.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	550	2
161.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0019	5901	11
161.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
161.7	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	765	4

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
161.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	767	3
161.9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0008	13811	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	2746	2
161.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0007	12909	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	3924	3
161.11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0477	96	5
161.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0044	8310	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0044	2746	12
162	**241-101-0403**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	**1 м**	**3,5**	**1422**	**4 977**
163	**242-207-1702 Коб=7**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**7**	**7311**	**51 177**
164	**242-404-0602 Коб=7**	**Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20**	**1 шт.**	**7**	**2640**	**18 480**
165	**244-301-0406 Коб=7**	**Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15**	**1 шт.**	**7**	**4018**	**28 126**
166	**241-211-1405 Коб=7**	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х3/4″**	**1 шт.**	**7**	**248**	**1 736**
167	**241-211-1301 Коб=7**	**Муфта полипропиленовая PP-R разъемная диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**7**	**244**	**1 708**
168	**241-603-0101 Коб=7**	**Переходник сантехнический латунный с "Н"-"В" резьбой PN 20 размерами 15х3/4-1/2″**	**1 шт.**	**7**	**525**	**3 675**
169	**242-304-0602 Коб=7**	**Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 20**	**1 шт.**	**7**	**6101**	**42 707**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		Раздел 5. Горячее водоснабжение -Т3-(Блок-секция 2, №2), ИТОГО:	тенге			**2 805 846**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 018 425**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**496 795**
		машины и механизмы	Тенге			**28 891**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**4 266**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 758 530**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**182**
		Подраздел 5.1. Трубы и запорная арматура, ИТОГО:	тенге			**2 346 061**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 010 441**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**492 907**
		машины и механизмы	Тенге			**28 674**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**4 206**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 306 946**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**180**
170	**6114-0103-0305**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 50 мм**	**м**	**4**	**1587**	**6 348**
		из них:				
170.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,27	5640	1 523
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,27	2746	741

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
170.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,003	1186	4
170.3	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	0,445	29	13
170.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00018	12909	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00018	3924	1
170.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,4146	104	43
170.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00018	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00018	2746	0
170.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,03	23	1
		неучтенные ресурсы				
170.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	3,96	0	0
170.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
171	**241-205-1106 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х8,3 мм**	**1 м**	**3,96**	**1413**	**5 595**
172	**6114-0103-0304**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 40 мм**	**м**	**24**	**1464**	**35 136**
		из них:				
172.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,25	5640	1 410
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,25	2746	686
172.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,003	1186	4
172.3	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	0,513	18	9
172.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00012	12909	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00012	3924	0
172.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3591	104	37
172.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00012	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00012	2746	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
172.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,045	23	1
		неучтенные ресурсы				
172.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	23,76	0	0
172.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
173	**241-205-1105 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм**	**1 м**	**23,76**	**904**	**21 479**
174	**6114-0103-0303**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 32 мм**	**м**	**218**	**1342**	**292 556**
		из них:				
174.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,23	5640	1 297
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,23	2746	632
174.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
174.3	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	10	6
174.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00008	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	3924	0
174.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3018	104	31
174.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00008	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	2746	0
174.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0533	23	1
		неучтенные ресурсы				
174.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	215,82	0	0
174.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
175	**241-205-1104 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм**	**1 м**	**215,82**	**565**	**121 938**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
176	**6114-0103-0302**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм**	**м**	**165**	**1223**	**201 795**
		из них:				
176.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,21	5640	1 184
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,21	2746	577
176.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
176.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,764	6	5
176.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00005	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00005	3924	0
176.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,2516	104	26
176.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00005	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00005	2746	0
176.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0667	23	2
		неучтенные ресурсы				
176.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	163,35	0	0
176.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
177	**241-205-1103 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм**	**1 м**	**163,35**	**337**	**55 049**
178	**6114-0202-0102**	**Установка компенсаторов диаметром до 50 мм**	**шт.**	**2**	**9013**	**18 026**
		из них:				
178.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,47	5186	7 623
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,47	2525	3 712
178.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
178.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
178.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,014	1403	20
178.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
178.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,02	8310	166
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02	2746	55
179	**242-403-0101**	**Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 32**	**1 шт.**	**2**	**11908**	**23 816**
180	**6114-0202-0101**	**Установка компенсаторов диаметром до 25 мм**	**шт.**	**13**	**8921**	**115 973**
		из них:				
180.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,47	5186	7 623
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,47	2525	3 712
180.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
180.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
180.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,008	1403	11
180.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
180.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
		неучтенные ресурсы				
180.7	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	26	0	0
180.8	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	13	0	0
181	**242-403-0502**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 25**	**1 шт.**	**2**	**11210**	**22 420**
182	**242-403-0501**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 20**	**1 шт.**	**11**	**10808**	**118 888**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
183	**6116-0701-0105**	**Установка воздухоотводчиков**	**шт.**	**5**	**756**	**3 780**
		из них:				
183.1	004-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	0,12	6078	729
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,12	2959	355
183.2	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
183.3	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
183.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
184	**242-207-1802**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), никелированный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**4**	**7241**	**28 964**
185	**242-207-1803**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), никелированный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**1 шт.**	**1**	**10078**	**10 078**
186	**241-114-0101**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм**	**1 шт.**	**2**	**323**	**646**
187	**241-114-0102**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм**	**1 шт.**	**1**	**287**	**287**
188	**241-119-0202**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 20 мм /19+7/**	**1 шт.**	**26**	**207**	**5 382**
189	**241-119-0203**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 25 мм /1+16/**	**1 шт.**	**17**	**314**	**5 338**
190	**241-119-0204**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм /2+4/**	**1 шт.**	**6**	**476**	**2 856**
191	**242-303-0104**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 32**	**1 шт.**	**1**	**8678**	**8 678**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
192	**242-303-0103**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 25**	**1 шт.**	**1**	**7592**	**7 592**
193	**242-303-0102**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 20**	**1 шт.**	**13**	**5604**	**72 852**
194	**242-303-0101**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15**	**1 шт.**	**63**	**4203**	**264 789**
195	**242-207-1702**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**7**	**7311**	**51 177**
196	**242-207-1703**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**1 шт.**	**1**	**11138**	**11 138**
197	**242-207-1704**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	**1 шт.**	**2**	**20810**	**41 620**
198	**241-211-1604**	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная размерами 25х1/2″**	**1 шт.**	**63**	**420**	**26 460**
199	**241-208-2503**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 32 мм**	**1 шт.**	**63**	**48**	**3 024**
200	**241-208-2502**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 25 мм**	**1 шт.**	**112**	**31**	**3 472**
201	**241-209-1903**	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм**	**1 шт.**	**21**	**102**	**2 142**
202	**241-209-1902**	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм**	**1 шт.**	**35**	**52**	**1 820**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
203	**241-209-2101**	**Тройник полипропиленовый PP-R комбинированный с внутренней резьбой размерами 20х1/2″**	**1 шт.**	**14**	**276**	**3 864**
204	**241-210-0101**	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм**	**1 шт.**	**28**	**902**	**25 256**
205	**1126-0101-1701**	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	**м трубопровода**	**46**	**1835**	**84 410**
		из них:				
205.1	003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,211	5678	1 198
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,211	2853	602
205.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,025	0	0
205.3	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	3680	53
205.4	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	2469	370
205.5	261-105-0144	Трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019	м	1,1	0	0
205.6	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	3172	6
205.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,025	8310	208
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,025	2746	69
206	**234-303-0214 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 42 мм**	**1 м**	**24,2**	**383**	**9 269**
207	**234-303-0212 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 35 мм**	**1 м**	**19,8**	**341**	**6 752**
208	**234-303-0210 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 28 мм**	**1 м**	**6,6**	**295**	**1 947**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
209	**1117-0201-0101**	**Установка полотенцесушителей из водогазопроводных труб.**	**шт.**	**21**	**17345**	**364 245**
		из них:				
209.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,61	5640	3 440
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,61	2746	1 675
209.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0	0
209.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,023	1186	27
209.4	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,012	426	5
209.5	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,012	765	9
209.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,024	767	18
209.7	245-401-0101	Полотенцесушитель из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, диаметром 25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2	шт.	1	13761	13 761
209.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
209.9	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	22	0
210	**241-119-0202 Коб=21**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**42**	**207**	**8 694**
211	**6114-0401-0101**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**411**	**363**	**149 193**
		из них:				
211.1	004-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3)	чел.-ч	0,0501	7139	358
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0501	3476	174
211.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	251	3
211.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0
211.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
211.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
211.6	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	133	2
212	**6301-0301-0101**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм**	**км**	**0,411**	**246514**	**101 317**
		из них:				
212.1	004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	51,5	4721	243 132
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	51,5	2299	118 398
212.2	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0,00059	711131	420
212.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	251	2 962
		Подраздел 5.2. Коллектор для поквартирной разводки (на 2 подкл), ИТОГО:	тенге			**298 907**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**0**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**298 907**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
213	**242-207-1702 Коб=7**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**14**	**7311**	**102 354**
214	**242-404-0602 Коб=7**	**Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20**	**1 шт.**	**14**	**2640**	**36 960**
215	**244-301-0406 Коб=7**	**Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15**	**1 шт.**	**14**	**4018**	**56 252**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
216	**241-211-1405 Коб=7**	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х3/4″**	**1 шт.**	**28**	**248**	**6 944**
217	**241-211-1301 Коб=7**	**Муфта полипропиленовая PP-R разъемная диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**14**	**244**	**3 416**
218	**241-603-0101 Коб=7**	**Переходник сантехнический латунный с "Н"-"В" резьбой PN 20 размерами 15х3/4-1/2″**	**1 шт.**	**14**	**525**	**7 350**
219	**242-304-0602 Коб=7**	**Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 20**	**1 шт.**	**14**	**6101**	**85 414**
220	**241-208-2502 Коб=7**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 25 мм**	**1 шт.**	**7**	**31**	**217**
		Подраздел 5.3. Коллектор для поквартирной разводки (на 1 подкл), ИТОГО:	тенге			**160 878**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**7 984**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 889**
		машины и механизмы	Тенге			**217**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**60**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**152 677**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1**
221	**6114-0102-0205 Коб =7**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**3,5**	**2369**	**8 292**
		из них:				
221.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,4045	5640	2 281

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,4045	2746	1 111
221.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
221.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	1019	4
221.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	550	2
221.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0019	5901	11
221.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
221.7	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	765	4
221.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	767	3
221.9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0008	13811	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	2746	2
221.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0007	12909	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	3924	3
221.11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0477	96	5
221.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0044	8310	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0044	2746	12
222	**241-101-0403**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	**1 м**	**3,5**	**1422**	**4 977**
223	**242-207-1702 Коб=7**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**7**	**7311**	**51 177**
224	**242-404-0602 Коб=7**	**Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20**	**1 шт.**	**7**	**2640**	**18 480**
225	**244-301-0406 Коб=7**	**Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15**	**1 шт.**	**7**	**4018**	**28 126**
226	**241-211-1405 Коб=7**	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х3/4″**	**1 шт.**	**7**	**248**	**1 736**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
227	**241-211-1301 Коб=7**	**Муфта полипропиленовая PP-R разъемная диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**7**	**244**	**1 708**
228	**241-603-0101 Коб=7**	**Переходник сантехнический латунный с "Н"-"В" резьбой PN 20 размерами 15х3/4-1/2"**	**1 шт.**	**7**	**525**	**3 675**
229	**242-304-0602 Коб=7**	**Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 20**	**1 шт.**	**7**	**6101**	**42 707**
		Раздел 6. Циркуляционный трубопровод -Т4- (Блок-секция 2, №2), ИТОГО:	тенге			**325 049**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**176 545**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**86 840**
		машины и механизмы	Тенге			**12 541**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 393**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**135 963**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**33**
		Подраздел 6.1. Трубы и запорная арматура, ИТОГО:	тенге			**325 049**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**176 545**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**86 840**
		машины и механизмы	Тенге			**12 541**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 393**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**135 963**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**33**
230	**6114-0103-0304**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 40 мм**	**м**	**28**	**1464**	**40 992**
		из них:				
230.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,25	5640	1 410
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,25	2746	686
230.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,003	1186	4
230.3	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	0,513	18	9
230.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00012	12909	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00012	3924	0
230.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3591	104	37
230.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00012	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00012	2746	0
230.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,045	23	1
		неучтенные ресурсы				
230.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	27,72	0	0
230.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
231	**241-205-1105 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм**	**1 м**	**27,72**	**904**	**25 059**
232	**6114-0103-0303**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 32 мм**	**м**	**21**	**1342**	**28 182**
		из них:				
232.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,23	5640	1 297
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,23	2746	632
232.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
232.3	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	10	6
232.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00008	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	3924	0
232.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3018	104	31
232.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00008	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	2746	0
232.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0533	23	1
		неучтенные ресурсы				
232.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	20,79	0	0
232.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
233	**241-205-1104 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм**	**1 м**	**20,79**	**565**	**11 746**
234	**6114-0202-0101**	**Установка компенсаторов диаметром до 25 мм**	**шт.**	**3**	**8921**	**26 763**
		из них:				
234.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,47	5186	7 623
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,47	2525	3 712

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
234.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
234.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
234.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,008	1403	11
234.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
234.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
		неучтенные ресурсы				
234.7	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	6	0	0
234.8	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	3	0	0
235	**242-403-0502**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 25**	**1 шт.**	**3**	**11210**	**33 630**
236	**242-303-0103**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 25**	**1 шт.**	**2**	**7592**	**15 184**
237	**242-303-0102**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 20**	**1 шт.**	**1**	**5604**	**5 604**
238	**241-119-0202**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**1**	**207**	**207**
239	**241-119-0203**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 25 мм**	**1 шт.**	**4**	**314**	**1 256**
240	**6111-0101-1701**	**Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметрдо 160 мм**	**м**	**48**	**1835**	**88 080**
		из них:				
240.1	003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,211	5678	1 198
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,211	2853	602
240.2	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	3680	53

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
240.3	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	2469	370
240.4	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	3172	6
240.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,025	8310	208
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,025	2746	69
		неучтенные ресурсы				
240.6	261-105-0144	Трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019	м	52,8	0	0
241	**234-303-0214 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 42 мм**	**1 м**	**33**	**383**	**12 639**
242	**234-303-0210 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 28 мм**	**1 м**	**19,8**	**295**	**5 841**
243	**6114-0401-0101**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**49**	**363**	**17 787**
		из них:				
243.1	004-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3)	чел.-ч	0,0501	7139	358
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0501	3476	174
243.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	251	3
243.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0
243.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
243.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0
243.6	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	133	2
244	**6301-0301-0101**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм**	**км**	**0,049**	**246514**	**12 079**
		из них:				
244.1	004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	51,5	4721	243 132

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	51,5	2299	118 398
244.2	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0,00059	711131	420
244.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	251	2 962

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 7 этажный жилой дом (2 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-02-04-02
(Локальный сметный расчет)

на Канализация

Основание:

Сметная стоимость	**16461,583**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**2912,703**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**1,055**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**16 461 583**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**5 859 701**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 853 813**
		машины и механизмы	Тенге			**188 061**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**58 890**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**10 413 821**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 055**
		Раздел 1. Канализация (Блок-секция 2, №1), ИТОГО:	тенге			**8 233 560**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 929 850**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 426 907**
		машины и механизмы	Тенге			**94 031**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**29 445**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**5 209 679**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**528**
		Подраздел 1.1. Канализация бытовая, ИТОГО:	тенге			**2 432 729**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 182 192**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**575 970**
		машины и механизмы	Тенге			**11 218**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 194**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 239 320**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**205**
1	**6114-0101-0312**	**Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм**	**м**	**42**	**4560**	**191 520**
		из них:				
1.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,77	5640	4 343
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,77	2746	2 114
1.2	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00023	182510	42
1.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	251	4

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
1.4	218-103-0208	Каболка	т	0,00009	423648	38
1.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0036	13811	50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0036	2746	10
1.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
		неучтенные ресурсы				
1.7	261-305-0242	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	41,916	17773	744 973
2	**6114-0101-0311**	**Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм**	**м**	**3**	**4113**	**12 339**
		из них:				
2.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,7	5640	3 948
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,7	2746	1 922
2.2	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00022	182510	40
2.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0039	251	1
2.4	218-103-0208	Каболка	т	0,00008	423648	34
2.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0024	13811	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0024	2746	7
2.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0068	8310	57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0068	2746	19
		неучтенные ресурсы				
2.7	261-305-0241	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=50 мм	м	2,994	12972	38 838
3	**1115-0404-0404**	**Окраска труб по чугуну за 2 раза кузбасским лаком /п.25/**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**2**	**953**	**1 906**
		из них:				
3.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,177	4935	873
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,177	2480	439

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
3.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,002	1103	2
3.3	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000026	943399	25
3.4	236-201-0807	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,00009	591006	53
4	**6114-0103-0102**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм**	**м**	**125**	**3294**	**411 750**
		из них:				
4.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,56	5859	3 281
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,56	2853	1 598
4.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	251	4
4.3	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0003	13811	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2746	1
4.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0002	12909	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	3924	1
4.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
		неучтенные ресурсы				
4.6	261-301-0176	Трубы полиэтиленовые канализационные	м	124,75	0	0
4.7	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	708	0
4.8	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
5	**241-203-0407 Коб=0,998**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х3,2 мм**	**1 м**	**124,75**	**1081**	**134 855**
6	**6114-0103-0101**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм**	**м**	**162**	**3426**	**555 012**
		из них:				
6.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,584	5859	3 422
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,584	2853	1 666

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
6.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0039	251	1
6.3	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0001	13811	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
6.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0001	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	3924	0
6.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
		неучтенные ресурсы				
6.6	261-301-0176	Трубы полиэтиленовые канализационные	м	161,676	0	0
6.7	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	708	0
6.8	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
7	**241-203-0402 Коб=0,998**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм**	**1 м**	**161,676**	**511**	**82 616**
8	**241-208-3601**	**Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**56**	**98**	**5 488**
9	**241-208-3501**	**Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**50**	**85**	**4 250**
10	**241-208-3503**	**Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**46**	**287**	**13 202**
11	**241-212-0402**	**Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**1**	**430**	**430**
12	**241-209-2506**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**38**	**364**	**13 832**
13	**241-209-2504**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**15**	**249**	**3 735**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
14	**241-209-2501**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**35**	**105**	**3 675**
15	**241-209-2406**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**21**	**231**	**4 851**
16	**241-209-2401**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**35**	**65**	**2 275**
17	**241-230-0102**	**Патрубок полипропиленовый PP-R переходной ГОСТ 32414-2013 размерами 100х50 мм**	**1 шт.**	**28**	**250**	**7 000**
18	**241-220-0204**	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**9**	**597**	**5 373**
19	**241-220-0201**	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**	**1 шт.**	**3**	**341**	**1 023**
20	**241-213-0704**	**Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**17**	**128**	**2 176**
21	**241-213-0701**	**Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**	**1 шт.**	**21**	**52**	**1 092**
22	**6111-0101-1701**	**Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметрдо 160 мм**	**м**	**16**	**1835**	**29 360**
		из них:				
22.1	003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,211	5678	1 198
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,211	2853	602
22.2	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	3680	53
22.3	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	2469	370
22.4	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	3172	6

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
22.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,025	8310	208
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,025	2746	69
		неучтенные ресурсы				
22.6	261-105-0144	Трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019	м	17,6	0	0
23	**234-303-0215 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 48 мм**	**1 м**	**3,3**	**476**	**1 571**
24	**234-303-0224 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 102 мм**	**1 м**	**14,3**	**1581**	**22 608**
25	**6103-0701-0101**	**Устройство бетонных упоров из В7,5**	**м3**	**0,15**	**9482**	**1 422**
		из них:				
25.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2)	чел.-ч	1,35	3865	5 218
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,35	1924	2 597
25.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
25.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	7006	1 752
25.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	31	15
25.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,18	13811	2 486
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2746	494
25.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0013	8310	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0013	2746	4
26	**212-101-0301 Коб=1,02**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**1 м3**	**0,153**	**20318**	**3 109**
27	**1109-0601-0102 Коб =4**	**Монтаж упоров и креплений из стали**	**т конструкций**	**0,00816**	**227570**	**1 857**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
27.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
27.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
27.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
27.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
27.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
27.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
27.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
27.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
27.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
27.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
27.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
27.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
27.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
27.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
27.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
27.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
27.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
27.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
27.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
27.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
27.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
28	**222-525-0401**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**1 т**	**0,00816**	**1130290**	**9 223**
29	**261-302-0440**	**Муфта полиэтиленовая прямая защитная 7СП-43/48 /прим.к 100 мм/**	**1 шт.**	**24**	**2563**	**61 512**
30	**261-302-0441**	**Муфта полиэтиленовая прямая защитная 11СП-77/82 /прим.к 50 мм/**	**1 шт.**	**8**	**7482**	**59 856**
		Подраздел 1.2. Канализация дождевая, ИТОГО:	тенге			**786 304**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**273 711**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**133 262**
		машины и механизмы	Тенге			**13 156**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 689**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**499 437**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**51**
31	**6114-0701-0101**	**Установка водосточных воронок чугунных**	**шт.**	**2**	**15875**	**31 750**
		из них:				
31.1	004-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	2,58	5750	14 835
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,58	2800	7 224
31.2	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00016	182510	29
31.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,19	1234	234
31.4	218-103-0208	Каболка	т	0,00006	423648	25

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
31.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,01	13811	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
31.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,6	332	531
31.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
32	**290-000-0011 (кпл)**	**Воронка с теплоизоляцией с обжимным фланцем на нержавеющей стали с эл/подогревом**	**1 комплект**	**2**	**21323,45**	**42 647**
33	**241-513-0102**	**Патрубок ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**2**	**17050**	**34 100**
34	**6114-0102-0210**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр свыше 90 до 100 мм**	**м**	**38**	**4444**	**168 872**
		из них:				
34.1	004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	0,77	5279	4 065
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,77	2570	1 979
34.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00021	20180	4
34.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,0125	1019	13
34.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0225	550	12
34.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0228	5901	135
34.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
34.7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0038	13811	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0038	2746	10
34.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0011	12909	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	3924	4
34.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0986	96	9
34.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0169	8310	140

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0169	2746	46
		неучтенные ресурсы				
34.11	241-101-0400	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	38	0	0
34.12	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	708	0
34.13	261-301-0277	Фасонные части	шт.	0	0	0
35	**241-101-0412**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,5 мм**	**1 м**	**38**	**7650**	**290 700**
36	**241-112-0147**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм**	**1 шт.**	**2**	**3324**	**6 648**
37	**241-113-0117**	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм**	**1 шт.**	**7**	**2882**	**20 174**
38	**6114-0201-0204**	**Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах, диаметр до 100 мм**	**соединение**	**10**	**14471**	**144 710**
		из них:				
38.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,46	5859	8 554
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,46	2853	4 165
38.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00137	831695	1 139
38.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,33	1234	407
38.4	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	1	4003	4 003
38.5	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,026	1403	36
38.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,75	332	249
38.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
39	**241-117-0104**	**Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**4**	**2787**	**11 148**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
40	**241-117-0104**	**Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**4**	**2787**	**11 148**
41	**246-301-0502**	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	**1 кг**	**7**	**775**	**5 425**
42	**244-104-0605**	**Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ**	**1 шт.**	**1**	**896**	**896**
43	**6114-0102-0206**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм**	**м**	**1**	**3068**	**3 068**
		из них:				
43.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,518	5640	2 922
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,518	2746	1 422
43.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
43.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	1019	4
43.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00646	550	4
43.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0038	5901	22
43.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
43.7	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0062	765	5
43.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0054	767	4
43.9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0014	13811	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0014	2746	4
43.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0007	12909	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	3924	3
43.11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0477	96	5
43.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0087	8310	72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0087	2746	24

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
43.13	241-101-0400	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	1	0	0
43.14	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	708	0
43.15	261-301-0277	Фасонные части	шт.	0	0	0
44	**241-101-0406**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм**	**1 м**	**1**	**2904**	**2 904**
45	**6301-0201-0137**	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 50 мм**	**км**	**0,001**	**3255575**	**3 256**
		из них:				
45.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	203	5461	1 108 583
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	203	2659	539 777
45.2	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,25	122915	30 729
45.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	7006	2 172
45.4	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	43	4702	202 186
45.5	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	1730	1058	1 830 340
45.6	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,03	540519	16 216
45.7	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,37	22383	8 282
45.8	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	1,2	346	415
45.9	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	69,1	18	1 244
45.10	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,1	11587	1 159
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1	2746	275
45.11	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	29,84	1818	54 249
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел.-ч	0,2984	0	0
46	**242-303-0204**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32**	**1 шт.**	**1**	**8858**	**8 858**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
		Подраздел 1.3. Сантехнические приборы, ИТОГО:	тенге			**5 014 527**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 473 948**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**717 675**
		машины и механизмы	Тенге			**69 657**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**23 562**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 470 922**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**272**
47	**6115-0103-0104**	**Установка умывальника группового с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**21**	**40610**	**852 810**
		из них:				
47.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	6,85	5640	38 634
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2746	18 810
47.2	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,005	18772	94
47.3	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	182510	37
47.4	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,03	426	13
47.5	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,03	765	23
47.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,06	767	46
47.7	261-105-0618	Замазка защитная	кг	0,2	472	94
47.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,033	12909	426
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,033	3924	129
47.9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,097	6217	603
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,097	2299	223
47.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,077	8310	640

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,077	2746	211
48	**244-101-0103**	**Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм**	**1 шт.**	**21**	**20814**	**437 094**
49	**244-104-0405**	**Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором**	**1 шт.**	**21**	**6577**	**138 117**
50	**244-104-0603**	**Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СТУ**	**1 шт.**	**21**	**815**	**17 115**
51	**6115-0102-0102**	**Установка унитаза с бачком высокорасполагаемым**	**комплект**	**21**	**18702**	**392 742**
		из них:				
51.1	004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	2,79	5555	15 498
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,79	2705	7 547
51.2	214-209-1001	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0,05	8349	417
51.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,055	1186	65
51.4	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,02	426	9
51.5	218-103-0208	Каболка	т	0,0001	423648	42
51.6	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
51.7	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,03	767	23
51.8	261-105-0618	Замазка защитная	кг	0,4	472	189
51.9	261-105-0635	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00008	1549022	124
51.10	261-107-0720	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	1648	132
51.11	261-301-0263	Трубы смывные из водогазопроводных оцинкованных труб, d 32 мм	шт.	1	1621	1 621
51.12	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,032	6217	199
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,032	2299	74
51.13	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,045	8310	374

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,045	2746	124
51.14	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,03	22	1
		неучтенные ресурсы				
51.15	261-301-0509	Санитарные приборы	комплект	21	0	0
51.16	261-301-0510	Бачки смывные чугунные	комплект	21	0	0
52	**244-101-0302**	**Унитаз размерами не менее L 605 мм, B 360 мм**	**1 комплект**	**21**	**64823**	**1 361 283**
53	**6115-0103-0201**	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**21**	**5596**	**117 516**
		из них:				
53.1	004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	0,9582	5279	5 058
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,9582	2570	2 463
53.2	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0,226	2117	478
53.3	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0003	31625	9
53.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0012	6217	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0012	2299	3
53.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0051	8310	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0051	2746	14
53.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,075	23	2
		неучтенные ресурсы				
53.7	261-301-0509	Санитарные приборы	комплект	21	0	0
54	**244-102-0501**	**Мойка стальная эмалированнаяунифицированнаяГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм**	**1 шт.**	**21**	**7060**	**148 260**
55	**244-104-0406**	**Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором**	**1 шт.**	**21**	**5876**	**123 396**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
56	**244-104-0603**	**Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СТУ**	**1 шт.**	**21**	**815**	**17 115**
57	**6115-0101-0102**	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**21**	**12237**	**256 977**
		из них:				
57.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	1,95	5640	10 998
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,95	2746	5 355
57.2	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	182510	37
57.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,006	426	3
57.4	218-103-0208	Каболка	т	0,00007	423648	30
57.5	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,06	765	46
57.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,13	767	100
57.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,011	12909	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,011	3924	43
57.8	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,04	6217	249
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,04	2299	92
57.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,076	8310	632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,076	2746	209
58	**244-102-0203**	**Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1700x750x380 мм**	**1 шт.**	**21**	**43299**	**909 279**
59	**244-104-0502**	**Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором**	**1 шт.**	**21**	**9944**	**208 824**
60	**244-104-0604**	**Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ**	**1 шт.**	**21**	**1619**	**33 999**
		Раздел 2. Канализация (Блок-секция 2, №2), ИТОГО:	тенге			**8 228 023**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 929 850**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 426 907**
		машины и механизмы	Тенге			**94 031**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**29 445**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**5 204 142**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**528**
		Подраздел 2.1. Канализация бытовая, ИТОГО:	тенге			**2 427 192**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 182 192**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**575 970**
		машины и механизмы	Тенге			**11 218**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 194**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 233 783**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**205**
61	**6114-0101-0312**	**Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм**	**м**	**42**	**4560**	**191 520**
		из них:				
61.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,77	5640	4 343
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,77	2746	2 114
61.2	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00023	182510	42
61.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	251	4

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
61.4	218-103-0208	Каболка	т	0,00009	423648	38
61.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0036	13811	50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0036	2746	10
61.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
		неучтенные ресурсы				
61.7	261-305-0242	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	41,916	17773	744 973
62	**6114-0101-0311**	**Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм**	**м**	**3**	**4113**	**12 339**
		из них:				
62.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,7	5640	3 948
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,7	2746	1 922
62.2	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00022	182510	40
62.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0039	251	1
62.4	218-103-0208	Каболка	т	0,00008	423648	34
62.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0024	13811	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0024	2746	7
62.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0068	8310	57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0068	2746	19
		неучтенные ресурсы				
62.7	261-305-0241	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=50 мм	м	2,994	12972	38 838
63	**1115-0404-0404**	**Окраска труб по чугуну за 2 раза кузбасским лаком /п.25/**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**2**	**953**	**1 906**
		из них:				
63.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,177	4935	873
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,177	2480	439

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
63.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,002	1103	2
63.3	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000026	943399	25
63.4	236-201-0807	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,00009	591006	53
64	**6114-0103-0102**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм**	**м**	**125**	**3294**	**411 750**
		из них:				
64.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,56	5859	3 281
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,56	2853	1 598
64.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	251	4
64.3	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0003	13811	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2746	1
64.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0002	12909	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	3924	1
64.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
		неучтенные ресурсы				
64.6	261-301-0176	Трубы полиэтиленовые канализационные	м	124,75	0	0
64.7	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	708	0
64.8	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
65	**241-203-0407 Коб=0,998**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х3,2 мм**	**1 м**	**124,75**	**1081**	**134 855**
66	**6114-0103-0101**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм**	**м**	**162**	**3426**	**555 012**
		из них:				
66.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,584	5859	3 422
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,584	2853	1 666

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
66.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0039	251	1
66.3	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0001	13811	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
66.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0001	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	3924	0
66.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
		неучтенные ресурсы				
66.6	261-301-0176	Трубы полиэтиленовые канализационные	м	161,676	0	0
66.7	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	708	0
66.8	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
67	**241-203-0402 Коб=0,998**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм**	**1 м**	**161,676**	**511**	**82 616**
68	**241-208-3601**	**Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**49**	**98**	**4 802**
69	**241-208-3501**	**Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**36**	**85**	**3 060**
70	**241-208-3503**	**Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**47**	**287**	**13 489**
71	**241-212-0402**	**Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**1**	**430**	**430**
72	**241-209-2506**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**38**	**364**	**13 832**
73	**241-209-2504**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**15**	**249**	**3 735**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
74	**241-209-2501**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**21**	**105**	**2 205**
75	**241-209-2406**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**21**	**231**	**4 851**
76	**241-209-2401**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**35**	**65**	**2 275**
77	**241-230-0102**	**Патрубок полипропиленовый PP-R переходной ГОСТ 32414-2013 размерами 100х50 мм**	**1 шт.**	**21**	**250**	**5 250**
78	**241-220-0204**	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**9**	**597**	**5 373**
79	**241-220-0201**	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**	**1 шт.**	**3**	**341**	**1 023**
80	**241-213-0704**	**Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**17**	**128**	**2 176**
81	**241-213-0701**	**Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**	**1 шт.**	**7**	**52**	**364**
82	**6111-0101-1701**	**Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметрдо 160 мм**	**м**	**16**	**1835**	**29 360**
		из них:				
82.1	003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,211	5678	1 198
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,211	2853	602
82.2	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	3680	53
82.3	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	2469	370
82.4	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	3172	6

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
82.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,025	8310	208
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,025	2746	69
		неучтенные ресурсы				
82.6	261-105-0144	Трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019	м	17,6	0	0
83	**234-303-0215 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 48 мм**	**1 м**	**3,3**	**476**	**1 571**
84	**234-303-0224 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 102 мм**	**1 м**	**14,3**	**1581**	**22 608**
85	**6103-0701-0101**	**Устройство бетонных упоров из В7,5**	**м3**	**0,15**	**9482**	**1 422**
		из них:				
85.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2)	чел.-ч	1,35	3865	5 218
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,35	1924	2 597
85.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
85.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	7006	1 752
85.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	31	15
85.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,18	13811	2 486
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2746	494
85.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0013	8310	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0013	2746	4
86	**212-101-0301 Коб=1,02**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**1 м3**	**0,153**	**20318**	**3 109**
87	**1109-0601-0102 Коб =4**	**Монтаж упоров и креплений из стали**	**т конструкций**	**0,00816**	**227570**	**1 857**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
87.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
87.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
87.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
87.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
87.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
87.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
87.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
87.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
87.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
87.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
87.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
87.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
87.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
87.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
87.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
87.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
87.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
87.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
87.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
87.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
87.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
88	**222-525-0401**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**1 т**	**0,00816**	**1130290**	**9 223**
89	**261-302-0440**	**Муфта полиэтиленовая прямая защитная 7СП-43/48 /прим.к 100 мм/**	**1 шт.**	**24**	**2563**	**61 512**
90	**261-302-0441**	**Муфта полиэтиленовая прямая защитная 11СП-77/82 /прим.к 50 мм/**	**1 шт.**	**8**	**7482**	**59 856**
		Подраздел 2.2. Канализация дождевая, ИТОГО:	тенге			**786 304**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**273 711**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**133 262**
		машины и механизмы	Тенге			**13 156**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 689**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**499 437**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**51**
91	**6114-0701-0101**	**Установка водосточных воронок чугунных**	**шт.**	**2**	**15875**	**31 750**
		из них:				
91.1	004-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	2,58	5750	14 835
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,58	2800	7 224
91.2	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00016	182510	29
91.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,19	1234	234
91.4	218-103-0208	Каболка	т	0,00006	423648	25

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
91.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,01	13811	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
91.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,6	332	531
91.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
92	**290-000-0011 (кпл)**	**Воронка с теплоизоляцией с обжимным фланцем на нержавеющей стали с эл/подогревом**	**1 комплект**	**2**	**21323,45**	**42 647**
93	**241-513-0102**	**Патрубок ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**2**	**17050**	**34 100**
94	**6114-0102-0210**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр свыше 90 до 100 мм**	**м**	**38**	**4444**	**168 872**
		из них:				
94.1	004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	0,77	5279	4 065
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,77	2570	1 979
94.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00021	20180	4
94.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,0125	1019	13
94.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0225	550	12
94.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0228	5901	135
94.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
94.7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0038	13811	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0038	2746	10
94.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0011	12909	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	3924	4
94.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0986	96	9
94.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0169	8310	140

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0169	2746	46
		неучтенные ресурсы				
94.11	241-101-0400	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	38	0	0
94.12	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	708	0
94.13	261-301-0277	Фасонные части	шт.	0	0	0
95	**241-101-0412**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,5 мм**	**1 м**	**38**	**7650**	**290 700**
96	**241-112-0147**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм**	**1 шт.**	**2**	**3324**	**6 648**
97	**241-113-0117**	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм**	**1 шт.**	**7**	**2882**	**20 174**
98	**6114-0201-0204**	**Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах, диаметр до 100 мм**	**соединение**	**10**	**14471**	**144 710**
		из них:				
98.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,46	5859	8 554
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,46	2853	4 165
98.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00137	831695	1 139
98.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,33	1234	407
98.4	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	1	4003	4 003
98.5	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,026	1403	36
98.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,75	332	249
98.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
99	**241-117-0104**	**Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**4**	**2787**	**11 148**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
100	**241-117-0104**	**Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**4**	**2787**	**11 148**
101	**246-301-0502**	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	**1 кг**	**7**	**775**	**5 425**
102	**244-104-0605**	**Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ**	**1 шт.**	**1**	**896**	**896**
103	**6114-0102-0206**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм**	**м**	**1**	**3068**	**3 068**
		из них:				
103.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,518	5640	2 922
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,518	2746	1 422
103.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
103.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	1019	4
103.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00646	550	4
103.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0038	5901	22
103.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
103.7	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0062	765	5
103.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0054	767	4
103.9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0014	13811	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0014	2746	4
103.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0007	12909	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	3924	3
103.11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0477	96	5
103.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0087	8310	72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0087	2746	24

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
103.13	241-101-0400	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	1	0	0
103.14	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	708	0
103.15	261-301-0277	Фасонные части	шт.	0	0	0
104	**241-101-0406**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм**	**1 м**	**1**	**2904**	**2 904**
105	**6301-0201-0137**	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 50 мм**	**км**	**0,001**	**3255575**	**3 256**
		из них:				
105.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	203	5461	1 108 583
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	203	2659	539 777
105.2	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,25	122915	30 729
105.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	7006	2 172
105.4	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	43	4702	202 186
105.5	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	1730	1058	1 830 340
105.6	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,03	540519	16 216
105.7	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,37	22383	8 282
105.8	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	1,2	346	415
105.9	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	69,1	18	1 244
105.10	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,1	11587	1 159
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1	2746	275
105.11	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	29,84	1818	54 249
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел.-ч	0,2984	0	0
106	**242-303-0204**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32**	**1 шт.**	**1**	**8858**	**8 858**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
		Подраздел 2.3. Сантехнические приборы, ИТОГО:	тенге			**5 014 527**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 473 948**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**717 675**
		машины и механизмы	Тенге			**69 657**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**23 562**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 470 922**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**272**
107	**6115-0103-0104**	**Установка умывальника группового с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**21**	**40610**	**852 810**
		из них:				
107.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	6,85	5640	38 634
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2746	18 810
107.2	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,005	18772	94
107.3	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	182510	37
107.4	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,03	426	13
107.5	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,03	765	23
107.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,06	767	46
107.7	261-105-0618	Замазка защитная	кг	0,2	472	94
107.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,033	12909	426
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,033	3924	129
107.9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,097	6217	603
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,097	2299	223
107.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,077	8310	640

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,077	2746	211
108	**244-101-0103**	**Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм**	**1 шт.**	**21**	**20814**	**437 094**
109	**244-104-0405**	**Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором**	**1 шт.**	**21**	**6577**	**138 117**
110	**244-104-0603**	**Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СТУ**	**1 шт.**	**21**	**815**	**17 115**
111	**6115-0102-0102**	**Установка унитаза с бачком высокорасполагаемым**	**комплект**	**21**	**18702**	**392 742**
		из них:				
111.1	004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	2,79	5555	15 498
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,79	2705	7 547
111.2	214-209-1001	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0,05	8349	417
111.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,055	1186	65
111.4	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,02	426	9
111.5	218-103-0208	Каболка	т	0,0001	423648	42
111.6	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
111.7	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,03	767	23
111.8	261-105-0618	Замазка защитная	кг	0,4	472	189
111.9	261-105-0635	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00008	1549022	124
111.10	261-107-0720	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	1648	132
111.11	261-301-0263	Трубы смывные из водогазопроводных оцинкованных труб, d 32 мм	шт.	1	1621	1 621
111.12	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,032	6217	199
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,032	2299	74
111.13	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,045	8310	374

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,045	2746	124
111.14	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,03	22	1
		неучтенные ресурсы				
111.15	261-301-0509	Санитарные приборы	комплект	21	0	0
111.16	261-301-0510	Бачки смывные чугунные	комплект	21	0	0
112	**244-101-0302**	**Унитаз размерами не менее L 605 мм, B 360 мм**	**1 комплект**	**21**	**64823**	**1 361 283**
113	**6115-0103-0201**	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**21**	**5596**	**117 516**
		из них:				
113.1	004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	0,9582	5279	5 058
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,9582	2570	2 463
113.2	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0,226	2117	478
113.3	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0003	31625	9
113.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0012	6217	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0012	2299	3
113.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0051	8310	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0051	2746	14
113.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,075	23	2
		неучтенные ресурсы				
113.7	261-301-0509	Санитарные приборы	комплект	21	0	0
114	**244-102-0501**	**Мойка стальная эмалированнаяунифицированнаяГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм**	**1 шт.**	**21**	**7060**	**148 260**
115	**244-104-0406**	**Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором**	**1 шт.**	**21**	**5876**	**123 396**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
116	**244-104-0603**	**Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СТУ**	**1 шт.**	**21**	**815**	**17 115**
117	**6115-0101-0102**	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**21**	**12237**	**256 977**
		из них:				
117.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	1,95	5640	10 998
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,95	2746	5 355
117.2	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	182510	37
117.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,006	426	3
117.4	218-103-0208	Каболка	т	0,00007	423648	30
117.5	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,06	765	46
117.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,13	767	100
117.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,011	12909	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,011	3924	43
117.8	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,04	6217	249
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,04	2299	92
117.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,076	8310	632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,076	2746	209
118	**244-102-0203**	**Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1700x750x380 мм**	**1 шт.**	**21**	**43299**	**909 279**
119	**244-104-0502**	**Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором**	**1 шт.**	**21**	**9944**	**208 824**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
120	**244-104-0604**	**Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ**	**1 шт.**	**21**	**1619**	**33 999**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 7 этажный жилой дом (2 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-02-04-03
(Локальный сметный расчет)

на Теплоснабжение

Основание:

Сметная стоимость	**34177,874**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**5980,34**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**2,124**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**34 177 874**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**11 534 013**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**5 701 785**
		машины и механизмы	Тенге			**868 316**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**278 555**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**21 775 545**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2 124**
		Раздел 1. Отопление 7 этажки, ИТОГО:	тенге			**34 177 874**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-03

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**11 534 013**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**5 701 785**
		машины и механизмы	Тенге			**868 316**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**278 555**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**21 775 545**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2 124**
		Подраздел 1.1. Установка радиаторов и зап.арматуры, ИТОГО:	тенге			**34 177 874**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**11 534 013**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**5 701 785**
		машины и механизмы	Тенге			**868 316**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**278 555**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**21 775 545**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2 124**
1	**6116-0301-0101 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**	**Установка радиаторов чугунных**	**кВт**	**225,9**	**4243**	**958 494**
		из них:				
1.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,70246	5094	3 578
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,70246	2480	1 742
1.2	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,000505	18772	9

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-03

1	2	3	4	5	6	7
1.3	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	0,0632	1086	69
1.4	261-301-0216	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,0078	7391	58
1.5	261-301-0217	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,0077	7701	59
1.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,001442	12909	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001442	3924	6
1.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,026574	6217	165
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,026574	2299	61
1.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,034402	8310	286
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,034402	2746	94
1.9	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,002163	22	0
2	**245-101-0107**	**Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-140, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм**	**1 кВт**	**225,9**	**9023**	**2 038 296**
3	**6116-0701-0105 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**	**Установка кранов воздушных**	**шт.**	**126**	**778**	**98 028**
		из них:				
3.1	004-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	0,1236	6078	751
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1236	2959	366
3.2	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
3.3	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
3.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
4	**242-207-3801**	**Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**1 шт.**	**126**	**320**	**40 320**
5	**242-207-3702**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**196**	**3796**	**744 016**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-03

1	2	3	4	5	6	7
6	**242-207-3701**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**1 шт.**	**84**	**2530**	**212 520**
7	**6112-0305-0104**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**301**	**3164**	**952 364**
		из них:				
7.1	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,646	4846	3 131
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,646	2435	1 573
7.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,003	1103	3
7.3	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	986	27
7.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
7.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2746	1
		неучтенные ресурсы				
7.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	74,046	767	56 793
8	**6114-0502-0101**	**Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.**	**шт.**	**42**	**2349**	**98 658**
		из них:				
8.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,41	5461	2 239
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,41	2659	1 090
8.2	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
8.3	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
8.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
8.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
9	**244-301-0101**	**Счетчик горячей воды одноструйныйкласса В, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 90°С**	**1 шт.**	**42**	**10242**	**430 164**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-03

1	2	3	4	5	6	7
10	**244-302-0601**	**Комплект фитингов типа Sensus для счетчиков холодной и горячей воды, DN 15**	**1 шт.**	**42**	**1338**	**56 196**
11	**1118-1001-0101 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	**фильтр**	**28**	**7219**	**202 132**
		из них:				
11.1	006-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,7725	5375	4 152
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,7725	2659	2 054
11.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0381924	0	0
11.3	242-404-0602	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	0 шт.	1	2640	2 640
11.4	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0 т	0,00007	272284	19
11.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	0 маш.-ч	0,00103	12909	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00103	3924	4
11.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	0 маш.-ч	0,28634	332	95
11.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	0 маш.-ч	0,03605	8310	300
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,03605	2746	99
12	**6114-0203-0201**	**Установка клапанов балансировочных на резьбовом соединении, диаметр 15-25 мм**	**шт.**	**98**	**2363**	**231 574**
		из них:				
12.1	004-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	0,3722	6078	2 262
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3722	2959	1 101
12.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,00408	1186	5
12.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
12.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
12.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
12.6	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,09	708	64

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-03

1	2	3	4	5	6	7
12.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00044	8310	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00044	2746	1
12.8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,058	23	1
		неучтенные ресурсы				
12.9	241-211-2000	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная	шт.	98	0	0
12.10	261-302-0287	Ручные балансировочные клапаны резьбовые ГОСТ 5761-2005	шт.	98	0	0
13	**242-312-0301**	**Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15**	**1 шт.**	**28**	**80994**	**2 267 832**
14	**242-312-0302**	**Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20**	**1 шт.**	**58**	**86913**	**5 040 954**
15	**6114-0203-0101**	**Установка клапанов термостатических на резьбовом соединении осевых (угловых)**	**шт.**	**252**	**1160**	**292 320**
		из них:				
15.1	004-0159	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,9)	чел.-ч	0,1442	7934	1 144
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1442	3863	557
15.2	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,005	426	2
15.3	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,005	765	4
15.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,01	767	8
15.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
		неучтенные ресурсы				
15.6	245-510-0100	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 9871-75	шт.	252	0	0
16	**245-510-0101**	**Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 9871-75 Tmax 110°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2″, DN 15**	**1 шт.**	**252**	**8397**	**2 116 044**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-03

1	2	3	4	5	6	7
17	**1118-0601-0101 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**	**Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка**	**шт.**	**28**	**39902**	**1 117 256**
		из них:				
17.1	006-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	7,0658	5550	39 215
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	7,0658	2746	19 403
17.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,042436	0	0
17.3	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0 м3	0,005	18772	94
17.4	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0 т	0,00018	272284	49
17.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	0 маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81
17.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	0 маш.-ч	0,3193	332	106
17.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	0 маш.-ч	0,0206	8310	171
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	2746	57
17.8	343-302-0201	Дрели электрические	0 маш.-ч	0,0515	22	1
18	**245-509-0401**	**Группа коллекторная для систем отопленияс сливными кранами, на два ответвления, L 125 мм**	**1 шт.**	**28**	**41076**	**1 150 128**
19	**1126-0101-1701**	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	**м трубопровода**	**3340**	**1835**	**6 128 900**
		из них:				
19.1	003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,211	5678	1 198
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,211	2853	602
19.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,025	0	0
19.3	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	3680	53
19.4	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	2469	370
19.5	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	3172	6

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-03

1	2	3	4	5	6	7
19.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,025	8310	208
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,025	2746	69
20	**234-303-0305 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 13 мм диаметром 20 мм**	**1 м**	**3674**	**354**	**1 300 596**
21	**6114-0103-0406**	**Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб с соединением на прессовых фитингах, наружный диаметр 20 мм**	**м**	**3340**	**749**	**2 501 660**
		из них:				
21.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,13	5640	733
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,13	2746	357
21.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,006	1186	7
21.3	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,99	5	5
21.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00006	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00006	3924	0
21.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00006	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00006	2746	0
21.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0697	23	2
21.7	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0456	23	1
		неучтенные ресурсы				
21.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	3306,6	0	0
21.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
22	**241-205-0206 Коб=0,99**	**Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,25 мм**	**1 м**	**3306,6**	**535**	**1 769 031**
23	**6114-0401-0101**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**3340**	**363**	**1 212 420**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-03

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
23.1	004-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3)	чел.-ч	0,0501	7139	358
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0501	3476	174
23.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	251	3
23.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0
23.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
23.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0
23.6	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	133	2
24	**241-609-0406**	**Угольник-пресс с латунным корпусом, с наружной резьбой для напорных труб из термопластов размерами 20х3/4″**	**1 шт.**	**1092**	**2063**	**2 252 796**
25	**241-602-1203**	**Тройник-пресс с латунным корпусом с наружной резьбой и с гильзой из нержавеющей стали для напорных труб из термопластов размерами 20х3/4″**	**1 шт.**	**100**	**1614**	**161 400**
26	**261-301-0220**	**Хомутики для крепления труб**	**1 шт.**	**10,8**	**5399**	**58 309**
27	**241-603-0303**	**Переходник-пресс с латунным корпусом PN 10, с наружной резьбой для напорных труб из термопластов размерами 20х3/4″**	**1 шт.**	**30**	**2225**	**66 750**
28	**6118-0206-0107 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**	**Установка люка герметического**	**шт.**	**28**	**11519**	**322 532**
		из них:				
28.1	004-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	1,323	6078	8 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,323	2959	3 915
28.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0019	954056	1 813
28.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,49	2280	1 117
28.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,5985	332	199
28.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,042	8310	349

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-03

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,042	2746	115
29	**222-525-0401 Коб=28**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т (23,65х0,4=9,46кг)**	**1 т**	**0,26488**	**1130290**	**299 391**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 7 этажный жилой дом (2 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-02-04-04
(Локальный сметный расчет)

на Вентиляция

Основание: ОВ

Сметная стоимость	**7692,014**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**2292,975**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,899**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**7 692 014**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 645 830**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 264 084**
		машины и механизмы	Тенге			**101 300**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**28 891**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 944 884**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**899**
		Раздел 1. Вентиляция, ИТОГО:	тенге			**7 692 014**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-04

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 645 830**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 264 084**
		машины и механизмы	Тенге			**101 300**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**28 891**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 944 884**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**899**
		Подраздел 1.1. Воздуховоды, ИТОГО:	тенге			**7 692 014**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 645 830**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 264 084**
		машины и механизмы	Тенге			**101 300**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**28 891**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 944 884**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**899**
1	**6118-0101-0302 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм**	**м2**	**162,1**	**8365**	**1 355 967**
		из них:				
1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,617	4909	7 938
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,617	2390	3 865
1.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00015	954056	143

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-04

1	2	3	4	5	6	7
1.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,0045	2280	10
1.4	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0000089	3595322	32
1.5	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	951	76
1.6	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	448	22
1.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00546	12909	70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00546	3924	21
1.8	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	87	0
1.9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	332	6
1.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00819	8310	68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00819	2746	22
		неучтенные ресурсы				
1.11	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	162,1	6118	991 728
2	**6118-0101-0309 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр до 900 мм**	**м2**	**69,9**	**7661**	**535 504**
		из них:				
2.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,4805	4909	7 268
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,4805	2390	3 538
2.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00015	954056	143
2.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,0041	2280	9
2.4	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0000089	3595322	32
2.5	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	951	76
2.6	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	448	22
2.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00378	12909	49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00378	3924	15

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-04

1	2	3	4	5	6	7
2.8	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,165795	85	14
2.9	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0021	87	0
2.10	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,013755	332	5
2.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,005145	8310	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005145	2746	14
		неучтенные ресурсы				
2.12	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	69,9	7372	515 303
3	**6118-0101-0310 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр до 1600 мм**	**м2**	**93,6**	**6642**	**621 691**
		из них:				
3.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,281	4909	6 288
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,281	2390	3 062
3.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00011	954056	105
3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,0039	2280	9
3.4	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0000084	3595322	30
3.5	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0758	951	72
3.6	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0513	448	23
3.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,004305	12909	56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,004305	3924	17
3.8	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	87	0
3.9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	332	6
3.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,006405	8310	53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,006405	2746	18

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-04

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
3.11	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	93,6	7372	690 019
4	**6111-0101-1101**	**Изоляцияматами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна поверхности плоской и криволинейной**	**м3**	**0,58**	**87894**	**50 979**
		из них:				
4.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	14,8	5201	76 975
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,8	2614	38 687
4.2	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,00006	458521	28
4.3	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	500	250
4.4	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	473	662
4.5	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	2	754	1 508
4.6	214-209-0213	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	3	716	2 148
4.7	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	7,26	286	2 076
4.8	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,2	43	9
4.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,51	8310	4 238
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,51	2746	1 400
5	**234-201-0305 Коб=1,08**	**Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-100 толщиной 40 мм**	**1 м3**	**0,6264**	**51061**	**31 985**
6	**6118-0301-0201 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**	**Установка вентилятора осевого масса до 0,025 т**	**шт.**	**98**	**22276**	**2 183 048**
		из них:				
6.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	3,8325	5640	21 615

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-04

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,8325	2746	10 524
6.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00002	954056	19
6.3	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	951	76
6.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0105	12909	136
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0105	3924	41
6.5	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,9555	85	81
6.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,042	8310	349
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,042	2746	115
7	**246-409-0101**	**Вентилятор вытяжной с жалюзи мощностью 12 Вт**	**1 шт.**	**98**	**5333**	**522 634**
8	**246-301-0501**	**Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали**	**1 кг**	**63**	**775**	**48 825**
9	**6112-0202-0109**	**Штукатурка поверхности по сетке без устройства каркаса улучшенная, стена**	**м2**	**15**	**6092**	**91 380**
		из них:				
9.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	1,15	5114	5 881
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,15	2570	2 956
9.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,00013	28736	4
9.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,025	861	22
9.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0001	36	0
9.5	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,12	735	88
9.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0014	11587	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0014	2746	4
9.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,013	6217	81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,013	2299	30

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-04

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
9.8	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,465	21268	9 890
9.9	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	16,2	1069	17 318
10	**6118-0202-0301 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**	**Установка решеток вентиляционных пластиковых (алюминиевых), площадь в свету до 0,05 м2**	**шт.**	**8**	**1439**	**11 512**
		из них:				
10.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,27384	5186	1 420
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,27384	2525	691
10.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0113	1186	13
10.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00021	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00021	2746	1
10.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,06636	23	2
10.5	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,09072	23	2
		неучтенные ресурсы				
10.6	261-107-0897	Решетки пластиковые	шт.	8	0	0
11	**246-304-0503**	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм**	**1 шт.**	**8**	**1779**	**14 232**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 7 этажный жилой дом (2 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-02-04-05
(Локальный сметный расчет)

на Телефонизация

Основание: СС.С

Сметная стоимость	**2146,984**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**777,95**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,284**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**2 146 984**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 359 426**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**678 410**
		машины и механизмы	Тенге			**397 008**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**99 540**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**390 550**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**284**
		Раздел 1. Оборудование, ИТОГО:	тенге			**138 388**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-05

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**50 136**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**27 568**
		машины и механизмы	Тенге			**12 148**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 736**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**76 104**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**11**
		Подраздел 1.1. Монтаж оборудования, ИТОГО:	тенге			**138 388**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**50 136**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**27 568**
		машины и механизмы	Тенге			**12 148**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 736**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**76 104**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**11**
1	**6125-0702-0912**	**Монтажкоробки распределительной настенной на кабеле с пластмассовой оболочкой /на 16 абонентов/**	**шт.**	**2**	**13503**	**27 006**
		из них:				
1.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	2	4994	9 988
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	2746	5 492
1.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,103	251	26
1.3	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,02	507	10

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-05

1	2	3	4	5	6	7
1.4	261-107-0456	Нитки суровые	кг	0,004	1425	6
1.5	261-107-0498	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,02	5445	109
1.6	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00002	1576025	32
1.7	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00002	7763690	155
1.8	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0015	93332	140
1.9	324-203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,34	8933	3 037
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,34	2746	934
2	**290-000-0004 (кпл)**	**Коробка распределительная этажная КРЭ-16-1-SC/APC-16/0-16/0-16 (без сплиттера)**	**1 шт**	**2**	**14125,53**	**28 251**
3	**6125-0702-0912**	**Монтажкоробки распределительной настенной на кабеле с пластмассовой оболочкой /на 8 абонентов/**	**шт.**	**2**	**13503**	**27 006**
		из них:				
3.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	2	4994	9 988
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	2746	5 492
3.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,103	251	26
3.3	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,02	507	10
3.4	261-107-0456	Нитки суровые	кг	0,004	1425	6
3.5	261-107-0498	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,02	5445	109
3.6	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00002	1576025	32
3.7	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00002	7763690	155
3.8	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0015	93332	140
3.9	324-203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,34	8933	3 037
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,34	2746	934
4	**290-000-0004 (кпл)**	**Коробка распределительная этажная КРЭ-8-1-SC/APC-8/0-8/0-8 (без сплиттера)**	**1 шт**	**2**	**14125,53**	**28 251**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-05

1	2	3	4	5	6	7
5	**6125-0602-0501**	**Монтаж сплиттеров на стене**	**шт.**	**4**	**2561**	**10 244**
		из них:				
5.1	007-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	0,5	5093	2 546
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,5	2800	1 400
5.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00005	35441	2
5.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,01	1251	13
5.4	261-102-0216	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00001	175	0
6	**290-000-0004 (кпл)**	**Оптический сплиттер 1х16**	**1 шт**	**2**	**5650,21**	**11 300**
7	**290-000-0004 (кпл)**	**Оптический сплиттер 1х8**	**1 шт**	**2**	**3165,17**	**6 330**
		Раздел 2. Кабельные изделия, ИТОГО:	тенге			**1 930 504**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 272 896**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**630 830**
		машины и механизмы	Тенге			**343 162**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**88 087**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**314 446**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**265**
		Подраздел 2.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**1 930 504**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-05

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 272 896**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**630 830**
		машины и механизмы	Тенге			**343 162**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**88 087**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**314 446**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**265**
8	**1308-0206-1902**	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**98**	**1734**	**169 932**
		из них:				
8.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,29	5461	1 584
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,29	2659	771
8.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0066	0	0
8.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,0096	1234	12
8.4	261-105-0646	Клей марки БМК-5к	кг	0,004	310	1
8.5	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0,018	2011	36
8.6	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,067	300	20
8.7	261-404-0564	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,01	208	2
8.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0033	12909	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0033	3924	13
8.9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	332	9
8.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0033	8310	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0033	2746	9

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-05

1	2	3	4	5	6	7
9	**241-207-0206**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм**	**1 м**	**56**	**331**	**18 536**
10	**241-207-0204**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм**	**1 м**	**42**	**172**	**7 224**
11	**1308-0206-1901**	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**483**	**1304**	**629 832**
		из них:				
11.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,22	5461	1 201
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,22	2659	585
11.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0022	0	0
11.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,0096	1234	12
11.4	261-105-0646	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	310	1
11.5	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0,018	2011	36
11.6	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,067	300	20
11.7	261-404-0564	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,01	208	2
11.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0011	12909	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	3924	4
11.9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	332	9
11.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0011	8310	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2746	3
12	**241-207-0203**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм**	**1 м**	**483**	**111**	**53 613**
13	**6401-0201-0801**	**Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг /56+42+483/**	**м**	**581**	**988**	**574 028**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-05

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
13.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,1	5640	564
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1	2746	275
13.2	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0004	678	0
13.3	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,000008	4216417	34
13.4	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,000096	2313	0
13.5	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	1438	0
13.6	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	7763690	39
13.7	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	1293	1
13.8	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0000832	501	0
13.9	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0039	12909	50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0039	3924	15
13.10	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	0,03	25	1
13.11	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	8905	267
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,03	2299	69
13.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0039	8310	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0039	2746	11
14	**6125-0105-0301**	**Прокладка на провододержателях кабеля и провода питания сечение 6 мм2 (32+173+577(кабели)-581(трубы))**	**м**	**201**	**607**	**122 007**
		из них:				
14.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,11	4994	549
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,11	2746	302
14.2	261-201-0318	Белила цинковые, готовые к употреблению марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0003	2143	1
14.3	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,00011	986	0
14.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0049	11587	57

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-05

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0049	2746	13
15	**290-000-0000 (кпл)**	**Оптический кабель небронированный одномодовый 2 ОКН-М4П-А2-0,5 число волокон 2**	**1 м**	**173**	**200,55**	**34 695**
16	**290-000-0000 (кпл)**	**Оптический кабель небронированный одномодовый ОКН-М4П-А15-0,5 число волокон16**	**1 м**	**32**	**253,74**	**8 120**
17	**243-503-0105**	**Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSC A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013**	**1 м**	**577**	**81**	**46 737**
18	**6125-0704-0501**	**Монтаж в колодце с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС, муфта прямая число волокон до 4**	**шт.**	**1**	**182429**	**182 429**
		из них:				
18.1	007-0160	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 6)	чел.-ч	8,4	7136	59 942
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	8,4	3924	32 962
18.2	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,07	4837	339
18.3	261-107-0364	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,000026	414094	11
18.4	261-107-0487	Лента "Сэвилен"	кг	0,32	1744	558
18.5	261-107-0498	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,098	5445	534
18.6	261-107-0681	Компаунд липкий полиизобутиленовый (ЛПК)	кг	0,0013	1096	1
18.7	261-107-0716	Паста паяльная ПБК-26М	кг	0,01	5790	58
18.8	261-107-0735	Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу30-2 ГОСТ 21930-76	кг	0,013	1720	22
18.9	261-302-0435	Муфта оптическая МОГ-М-01-IV	комплект	1	15806	15 806
18.10	261-404-0454	Гильзы полиэтиленовые ГП-1 длина 70 мм внутренний диаметр 6,5 мм ГОСТ Р 51177-2017	шт.	5	4	20
18.11	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,00025	93332	23
18.12	324-203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	4,84	8933	43 236
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	4,84	2746	13 291
18.13	324-203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная для волоконно-оптических линий связи	маш.-ч	4,17	14839	61 879

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-05

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	4,17	2746	11 451
19	**290-000-0000 (кпл)**	**Муфта оптическаяразветвительная 2179-CS-12/1-TRAY**	**1 шт**	**1**	**11169,63**	**11 170**
20	**6119-0402-0102**	**Установка абонентской розетки неутопленного типа при открытой проводке**	**шт.**	**42**	**960**	**40 320**
		из них:				
20.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,1852	5094	943
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1852	2480	459
20.2	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0011	3256	4
20.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204	594	12
20.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00009	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00009	2746	0
20.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0009	23	0
20.6	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0005	23	0
		неучтенные ресурсы				
20.7	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	42,84	0	0
21	**290-000-0007 (кпл)**	**Оптическая абонентская розетка SC**	**1 шт**	**42**	**758,59**	**31 861**
		Раздел 3. Прослушивания и измерения, ИТОГО:	тенге			**78 092**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-05

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**36 394**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**20 012**
		машины и механизмы	Тенге			**41 698**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**7 717**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**0**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**8**
		Подраздел 3.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**78 092**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**36 394**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**20 012**
		машины и механизмы	Тенге			**41 698**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**7 717**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**0**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**8**
22	**6125-0704-0701**	**Измерение кабеля волоконно-оптического ГТС затухания на кабельной площадке число волокон до 4**	**шт.**	**1**	**32348**	**32 348**
		из них:				
22.1	007-0160	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 6)	чел.-ч	2,1	7136	14 986
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,1	3924	8 240
22.2	324-203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная для волоконно-оптических линий связи	маш.-ч	1,17	14839	17 362

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-05

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,17	2746	3 213
23	**6125-0704-0901**	**Измерение кабеля волоконно-оптического ГТС на смонтированном участке в одном направлении число волокон до 4**	**шт.**	**2**	**22872**	**45 744**
		из них:				
23.1	007-0160	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 6)	чел.-ч	1,5	7136	10 704
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,5	3924	5 886
23.2	324-203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная для волоконно-оптических линий связи	маш.-ч	0,82	14839	12 168
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,82	2746	2 252

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 7 этажный жилой дом (2 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-02-04-06
(Локальный сметный расчет)

на Электромонтажные работы

Основание: ЭМО.СО

Сметная стоимость	**33699,502**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**7837,606**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**3,032**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**33 699 502**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**15 519 225**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**7 569 583**
		машины и механизмы	Тенге			**713 797**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**268 023**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**15 077 273**
		оборудование	Тенге			**2 389 206**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**3 032**
		Раздел 1. Блок-секция 2, ИТОГО:	тенге			**33 699 502**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**15 519 225**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**7 569 583**
		машины и механизмы	Тенге			**713 797**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**268 023**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**15 077 273**
		оборудование	Тенге			**2 389 206**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**3 032**
		Подраздел 1.1. Эл/техническое оборудование, ИТОГО:	тенге			**6 542 885**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 769 784**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**861 847**
		машины и механизмы	Тенге			**26 626**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**8 102**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 716 117**
		оборудование	Тенге			**2 030 358**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**307**
1	**6119-0501-0101**	**Монтаж устройства вводно-распределительного**	**шт.**	**1**	**54628**	**54 628**
		из них:				
1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	6,0523	5461	33 052
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,0523	2659	16 093
1.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00051	954056	487

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
1.3	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,2	1035	207
1.4	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,015	1146243	17 194
1.5	236-203-0208	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 ХС-720	т	0,00015	1766607	265
1.6	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,06	3256	195
1.7	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1446	1 446
1.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0825	12909	1 065
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0825	3924	324
1.9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,08	332	27
1.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0825	8310	686
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0825	2746	227
1.11	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,18	22	4
2	**580-000-0000 (кпл)**	**Вводно-распределительное устройство ВРУ-1-21-13**	**1 шт**	**1**	**796476,67**	**796 477**
3	**252-301-2103**	**Система уравнивания потенциалов NE2010; главная заземляющая шина с изоляторами, 10 подключений, медь**	**1 шт.**	**1**	**17828**	**17 828**
4	**6401-0303-0303**	**Монтаж распределительного пункта (шкафа), устанавливаемого на стене, высота и ширина до 600х600 мм**	**шт.**	**1**	**31663**	**31 663**
		из них:				
4.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	2	5859	11 718
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	2853	5 706
4.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00017	954056	162
4.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,15	1234	185
4.4	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,015	1146243	17 194
4.5	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00003	859926	26

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
4.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1	12909	1 291
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1	3924	392
4.7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,77	332	256
4.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1	8310	831
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1	2746	275
5	**515-301-0540**	**Пункт распределительный ГОСТ 30011.1-2003 типа ПР 11-3062-21У3**	**1 шт.**	**1**	**671991**	**671 991**
6	**6119-0602-0201**	**Установка счетчика на готовое основание, однофазного**	**шт.**	**1**	**2246**	**2 246**
		из них:				
6.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,34	5859	1 992
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,34	2853	970
6.2	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	1403	42
6.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,01	12909	129
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	3924	39
6.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
		неучтенные ресурсы				
6.5	247-301-0100	Счетчик электрической энергии однофазный	шт.	1	0	0
7	**247-301-0231**	**Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 R TX IP P П RS Д G/PLC (3x220/380V 10-100A), 20 мА, класс точности 1**	**1 шт.**	**1**	**117470**	**117 470**
8	**6401-0303-0404**	**Установка ящика (ЯАВР) управления навесного, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм**	**шт.**	**2**	**15555**	**31 110**
		из них:				
8.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	2	5859	11 718
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	2853	5 706

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
8.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001	954056	95
8.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,1	1234	123
8.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00002	859926	17
8.5	311-601-2102	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,22	116	26
8.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,07	12909	904
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,07	3924	275
8.7	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	8425	1 854
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,22	2746	604
8.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,71	332	236
8.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,07	8310	582
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,07	2746	192
9	**580-000-0000 (кпл)**	**Ящик автоматического ввода резерва ЯАВР3-100-2**	**1 шт**	**2**	**280945,04**	**561 890**
10	**6119-0602-0109**	**Установка щитка группового осветительного, устанавливаемого распорными дюбелями в готовой нише или на стене, масса до 20 кг**	**шт.**	**14**	**15227**	**213 178**
		из них:				
10.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	2,3491	5461	12 828
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,3491	2659	6 246
10.2	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	507	294
10.3	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,023	3256	75
10.4	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1446	1 446
10.5	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594	24
10.6	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604794	121
10.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0204	12909	263
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0204	3924	80

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
10.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0204	8310	170
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0204	2746	56
10.9	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,25	22	6
		неучтенные ресурсы				
10.10	261-303-0113	Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ, ГОСТ 32397-2013	шт.	0	0	0
11	**247-201-1202**	**Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 3-1 36 УХЛ3 IP31**	**1 шт.**	**14**	**67708**	**947 912**
12	**6401-0303-0601**	**Установка прибора или аппарата /автоматов/**	**шт.**	**56**	**6054**	**339 024**
		из них:				
12.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,03	5859	6 035
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,03	2853	2 939
12.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00002	954056	19
13	**247-204-1831**	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 40А 10 кА "С"**	**1 шт.**	**14**	**8423**	**117 922**
14	**247-204-5113 Коб=14**	**Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа HDB3LE характеристика "С" АВДТ 2Р 25А 100мА 4,5 кА**	**1 шт.**	**42**	**5418**	**227 556**
15	**6119-0602-0201 Коб =14**	**Установка счетчика на готовое основание, однофазного**	**шт.**	**42**	**2246**	**94 332**
		из них:				
15.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,34	5859	1 992
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,34	2853	970
15.2	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	1403	42
15.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,01	12909	129
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	3924	39

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
15.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
		неучтенные ресурсы				
15.5	247-301-0100	Счетчик электрической энергии однофазный	шт.	42	0	0
16	**247-301-0119**	**Счетчик электрической энергии однофазный марки Орман, СО-Э711 Т1 (5-60А 220В), ЖКИ, многотарифный, класс точности 1**	**1 шт.**	**42**	**9671**	**406 182**
17	**6401-0303-0601**	**Установка прибора или аппарата /автоматов/**	**шт.**	**182**	**6054**	**1 101 828**
		из них:				
17.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,03	5859	6 035
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,03	2853	2 939
17.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00002	954056	19
18	**247-204-1805 Коб=14**	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 1Р 32А 10 кА "С"**	**1 шт.**	**42**	**2861**	**120 162**
19	**247-301-0401 Коб=14**	**Колодка соединительная для трехфазных электронных счетчиков**	**1 шт.**	**42**	**4790**	**201 180**
20	**247-204-0711 Коб=14**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"**	**1 шт.**	**42**	**567**	**23 814**
21	**247-204-5103 Коб=14**	**Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа HDB3LE характеристика "С" АВДТ 2Р 16А 30мА 4,5 кА**	**1 шт.**	**56**	**3985**	**223 160**
22	**247-204-0505 Коб=14**	**Дифференциальный автомат ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 64 (с защитой от перенапряжения)2Р В16 10 мА**	**1 шт.**	**42**	**5746**	**241 332**
		Подраздел 1.2. Светотехническое оборудование, ИТОГО:	тенге			**4 529 095**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**951 840**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**463 570**
		машины и механизмы	Тенге			**533 318**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**224 208**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 043 937**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**258**
23	**1308-0305-0306**	**Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами**	**шт.**	**210**	**7123**	**1 495 830**
		из них:				
23.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,75	5859	4 394
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,75	2853	2 140
23.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4512	0	0
23.3	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,0306	1403	43
23.4	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,0031	4837	15
23.5	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0408	594	24
23.6	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0204	5671	116
23.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0136	12909	176
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0136	3924	53
23.8	314-504-0201	Подъемники гидравлические высотой подъема до 10 м	маш.-ч	0,424	5276	2 237
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,424	2299	975
23.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0136	8310	113
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0136	2746	37
23.10	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,256	22	6

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
24	**247-102-3901**	**Светильник светодиодный для помещений с повышенной влажностью WT045C LED12/NW MDU OVL IP54 L1054, накладной, 205x105x54мм, овальный, IP54, мощность 12Вт, 960лм, 4000К,без пульсации, с датчиком движения**	**1 шт.**	**114**	**11567**	**1 318 638**
25	**247-102-3903**	**Светильник светодиодный для помещений с повышенной влажностью WT045C LED20/NW PSU CFW L1654, накладной, 220x88мм, круглый, IP65, мощность 20Вт, 1600лм, 4000К,без пульсации**	**1 шт.**	**8**	**7049**	**56 392**
26	**247-102-3902**	**Светильник светодиодный для помещений с повышенной влажностью WT045C LED20/NW PSU CFW L1654 MDU, накладной, 220x88мм, круглый, IP54, мощность 20Вт, 1600лм, 4000К,без пульсации, с датчиком движения**	**1 шт.**	**88**	**14079**	**1 238 952**
27	**6119-0401-0501**	**Установка указателя светового настенного**	**шт.**	**2**	**2897**	**5 794**
		из них:				
27.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,5768	4909	2 832
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,5768	2390	1 379
27.2	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,003	4837	15
27.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0102	594	6
27.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,002	12909	26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	3924	8
27.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,002	8310	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2746	5
27.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,06	22	1
		неучтенные ресурсы				
27.7	261-303-0122	Оповещатели световые ГОСТ Р 54126-2010	шт.	0	0	0
28	**290-000-0005 (кпл)**	**Светодиодный светильник накладной с надпись подъезда и NEF-14-Топаз220 "БатысМассив" с номером дома мощностью 1x9 Вт напряжением ~220В IP54**	**1 шт**	**2**	**5667,65**	**11 335**
29	**247-104-2502**	**Светильник специального назначения переносной РВО42/36В 12м, IP 54**	**1 шт.**	**4**	**7781**	**31 124**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
30	**1308-0305-1301**	**Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования**	**шт.**	**4**	**6313**	**25 252**
		из них:				
30.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1	5859	5 859
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1	2853	2 853
30.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0	0
30.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	594	24
30.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02	12909	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02	3924	78
30.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,02	8310	166
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02	2746	55
30.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,26	22	6
31	**247-203-0103**	**Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30**	**1 шт.**	**4**	**18902**	**75 608**
32	**247-106-0105**	**Лампа светодиодная типа LEDF, E27, A60, 6W**	**1 шт.**	**4**	**813**	**3 252**
33	**247-213-0103**	**Патрон карболитовый подвесной тип цоколя E27, номинальный ток 4 А, IP20**	**1 шт.**	**126**	**191**	**24 066**
34	**247-213-0101**	**Патрон карболитовый угловой настенный тип цоколя E27, номинальный ток 4 А, IP20**	**1 шт.**	**30**	**273**	**8 190**
35	**245-601-1103**	**Клеммник винтовой проходной сечением провода 2,5 мм2, 2 точки подключения, защелкивающийся, Linergy TR**	**1 шт.**	**126**	**558**	**70 308**
36	**245-601-1102**	**Клеммник винтовой проходной 2х ярусный сечением провода 2,5 мм2, 4 точки подключения, защелкивающийся, Linergy TR**	**1 шт.**	**84**	**815**	**68 460**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
37	**247-202-1304**	**Коробка распределительная для силового оборудования А11, полиэтиленовая, наружний размер 85х85х40мм, IP55, 400В, сечение кабеля 2,5 мм², 12 вводов D 5-14 мм, защелкивающаяся крышка.**	**1 шт.**	**210**	**434**	**91 140**
38	**247-103-3604**	**Комплектующие для светильников выключатель фотоэлемента (фотореле) МН-600 16А**	**1 шт.**	**2**	**2377**	**4 754**
		Подраздел 1.3. Эл/установочные изделия, ИТОГО:	тенге			**2 174 329**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 079 590**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**525 718**
		машины и механизмы	Тенге			**1 073**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**72**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**734 818**
		оборудование	Тенге			**358 848**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**212**
39	**6119-0402-0101**	**Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке**	**шт.**	**282**	**1125**	**317 250**
		из них:				
39.1	004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,2151	5001	1 076
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2151	2435	524
39.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00003	35441	1
39.3	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0011	3256	4
39.4	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	42	43
39.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00011	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00011	2746	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
39.6	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	287,64	0	0
40	**247-212-0101**	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**1 шт.**	**177**	**478**	**84 606**
41	**247-212-0104**	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**1 шт.**	**105**	**536**	**56 280**
42	**6119-0402-0102**	**Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке**	**шт.**	**20**	**960**	**19 200**
		из них:				
42.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,1852	5094	943
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1852	2480	459
42.2	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0011	3256	4
42.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204	594	12
42.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00009	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00009	2746	0
42.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0009	23	0
42.6	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0005	23	0
		неучтенные ресурсы				
42.7	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	20,4	0	0
43	**247-212-0205**	**Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54**	**1 шт.**	**20**	**1229**	**24 580**
44	**6119-0402-0101**	**Установка штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке**	**шт.**	**533**	**1125**	**599 625**
		из них:				
44.1	004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,2151	5001	1 076
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2151	2435	524

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
44.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00003	35441	1
44.3	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0011	3256	4
44.4	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	42	43
44.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00011	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00011	2746	0
		неучтенные ресурсы				
44.6	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	543,66	0	0
45	**247-214-0116**	**Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	**1 шт.**	**491**	**613**	**300 983**
46	**247-214-0120**	**Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	**1 шт.**	**42**	**846**	**35 532**
47	**6119-0402-0102**	**Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке**	**шт.**	**58**	**960**	**55 680**
		из них:				
47.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,1852	5094	943
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1852	2480	459
47.2	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0011	3256	4
47.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204	594	12
47.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00009	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00009	2746	0
47.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0009	23	0
47.6	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0005	23	0
		неучтенные ресурсы				
47.7	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	59,16	0	0
48	**247-214-0103**	**Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	**1 шт.**	**58**	**512**	**29 696**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
49	**247-202-0603**	**Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм**	**1 шт.**	**735**	**123**	**90 405**
50	**247-202-0602**	**Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм**	**1 шт.**	**815**	**40**	**32 600**
51	**247-202-0701**	**Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20**	**1 шт.**	**42**	**928**	**38 976**
52	**6119-0402-0201**	**Установка звонка электрического с кнопкой**	**шт.**	**36**	**3613**	**130 068**
		из них:				
52.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,612	5859	3 586
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,612	2853	1 746
52.2	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,0032	1251	4
52.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0306	594	18
52.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
52.5	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0013	22	0
		неучтенные ресурсы				
52.6	248-401-1100	Звонок электрический	шт.	36	0	0
53	**521-301-0529-0005**	**Звонок электрический**	**1 шт.**	**42**	**8544**	**358 848**
		Подраздел 1.4. Кабельные изделия, ИТОГО:	тенге			**10 827 005**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 822 336**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 869 431**
		машины и механизмы	Тенге			**49 997**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**15 730**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**6 954 672**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**706**
54	**1308-0206-1302**	**Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка в готовых каналах стен и перекрытий (9938-8892(трубы)=1046)**	**м**	**1046**	**750**	**784 500**
		из них:				
54.1	006-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,13	5375	699
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,13	2659	346
54.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0006	0	0
54.3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,025	678	17
54.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000003	859926	3
54.5	243-902-0103	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	0,12	59	7
54.6	261-107-0782	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,0083	495	4
54.7	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0031	1438	4
54.8	261-404-0531	Сжимы соединительные	100 шт.	0,0012	1381	2
54.9	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,049	160	8
54.10	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0003	13409	4
54.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	8310	2

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
55	**1308-0206-2206**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава /11+200/**	**м**	**211**	**1020**	**215 220**
		из них:				
55.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,16	5461	874
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,16	2659	425
55.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,005	0	0
55.3	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,0000137	228109	3
55.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0000002	859926	0
55.5	243-902-0111	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ120-17, внутренним диаметром 17 мм, сечением жил 120 мм2	шт.	0,05	999	50
55.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,004	4837	19
55.7	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,122	16	2
55.8	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0031	5671	18
55.9	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,008	160	1
55.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0025	12909	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0025	3924	10
55.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0025	8310	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0025	2746	7
56	**1308-0206-2205**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**135**	**804**	**108 540**
		из них:				
56.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,13	5461	710
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,13	2659	346
56.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0028	0	0
56.3	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,0000126	228109	3
56.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0000002	859926	0
56.5	243-902-0109	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ70-13, внутренним диаметром 13 мм, сечением жил 70 мм2	шт.	0,05	420	21

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
56.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,004	4837	19
56.7	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,122	16	2
56.8	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0031	5671	18
56.9	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,008	160	1
56.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0014	12909	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0014	3924	5
56.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0014	8310	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0014	2746	4
57	**1308-0206-2203**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава /115+30/**	**м**	**145**	**435**	**63 075**
		из них:				
57.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,07	5461	382
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,07	2659	186
57.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0008	0	0
57.3	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,0000105	228109	2
57.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0000002	859926	0
57.5	243-902-0105	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2	шт.	0,05	115	6
57.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,0032	4837	15
57.7	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,122	16	2
57.8	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0031	5671	18
57.9	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,008	160	1
57.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0004	12909	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	3924	2
57.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0004	8310	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2746	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
58	**1308-0206-2202**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**8401**	**365**	**3 066 365**
		из них:				
58.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,06	5461	328
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,06	2659	160
58.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0004	0	0
58.3	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,000006	228109	1
58.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0000002	859926	0
58.5	243-902-0103	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	0,05	59	3
58.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,0016	4837	8
58.7	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,122	16	2
58.8	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0031	5671	18
58.9	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,008	160	1
58.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0002	12909	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	3924	1
58.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
59	**243-107-2502**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 3x1,5 (ок)-0,66**	**1 м**	**4038**	**469**	**1 893 822**
60	**243-107-2503**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 3x2,5 (ок)-0,66**	**1 м**	**4667**	**730**	**3 406 910**
61	**243-107-2703**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 4x2,5 (ок)-0,66**	**1 м**	**115**	**973**	**111 895**
62	**243-107-2905**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5x10 (ок)-0,66**	**1 м**	**135**	**4531**	**611 685**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
63	**243-107-2906**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5х16 (ок)-0,66**	**1 м**	**11**	**7173**	**78 903**
64	**243-112-2009**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(А)-LSLTx 5х16 (мк)-0,66**	**1 м**	**200**	**1379**	**275 800**
65	**243-142-0309**	**Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 4 мм2**	**1 м**	**742**	**245**	**181 790**
66	**243-142-0314**	**Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 16 мм2**	**1 м**	**30**	**950**	**28 500**
		Подраздел 1.5. Изоляционные изделия, ИТОГО:	тенге			**7 734 765**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**7 181 968**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 501 172**
		машины и механизмы	Тенге			**29 764**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**636**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**523 033**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 411**
67	**6119-0301-0205**	**Прокладкав готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 25 мм**	**м**	**8536**	**809**	**6 905 624**
		из них:				
67.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,1575	5094	802
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1575	2480	391
67.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,001554	1186	2
67.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,37	6	2

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
67.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00003	12909	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00003	3924	0
67.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,032	104	3
67.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00002	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00002	2746	0
67.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0161	23	0
67.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0085	23	0
68	**241-207-0301 Коб=1,01**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм**	**1 м**	**3956,17**	**45**	**178 028**
69	**241-207-0302 Коб=1,01**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм**	**1 м**	**4665,19**	**54**	**251 920**
70	**6119-0301-0207**	**Прокладкав готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 50 мм**	**м**	**336**	**921**	**309 456**
		из них:				
70.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,1779	5094	906
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1779	2480	441
70.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,001134	1186	1
70.3	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	0,27	29	8
70.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00013	12909	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00013	3924	1
70.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,036	104	4
70.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00006	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00006	2746	0
70.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0117	23	0
70.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0062	23	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
71	**241-207-0305**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм**	**1 м**	**142**	**99**	**14 058**
72	**241-207-0306 Коб=1,01**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм**	**1 м**	**195,94**	**143**	**28 019**
73	**1308-0206-2101**	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	**м**	**20**	**2111**	**42 220**
		из них:				
73.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,29	5461	1 584
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,29	2659	771
73.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0044	0	0
73.3	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,000515	360291	186
73.4	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,03	678	20
73.5	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,0218	1403	31
73.6	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,0105	1234	13
73.7	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	0,05	1446	72
73.8	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0,01	2011	20
73.9	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,25	300	75
73.10	261-404-0439	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,1	17	2
73.11	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,1	16	2
73.12	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0022	12909	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0022	3924	9
73.13	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,179	332	59
73.14	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0022	8310	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0022	2746	6
73.15	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0444	23	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
74	**243-904-0104**	**Металлорукав типа РЗ-ЦХ 20**	**1 м**	**20**	**272**	**5 440**
		Подраздел 1.6. Изделия для монтажа, ИТОГО:	тенге			**370 738**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**15 609**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**7 623**
		машины и механизмы	Тенге			**2 343**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**726**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**352 786**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**3**
75	**1308-0206-0701 Коб =11**	**Монтаж перфорированных профилей /лотков/ длиной 2 м**	**м**	**33**	**671**	**22 143**
		из них:				
75.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,0867	5461	473
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0867	2659	231
75.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0066	0	0
75.3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000125	954056	12
75.4	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,003	594	2
75.5	261-302-0458	Муфта	шт.	0,06	0	0
75.6	261-404-0214	Серьги ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,3	376	113
75.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0033	12909	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0033	3924	13
75.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0033	8310	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0033	2746	9

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
75.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0221	23	1
76	**243-907-0920**	**Лестничный лоток замкового типа, оцинкованный высотой 80 мм, шириной 400 мм**	**1 м**	**33**	**3790**	**125 070**
77	**222-530-2504**	**Уголок консольный, типа Hilti MT-AB-L 45**	**1 шт.**	**33**	**4553**	**150 249**
78	**243-907-6104**	**Прижим лестничный шириной 27 мм, длиной 40 мм для фиксации лестничных лотков на кронштейнах**	**1 шт.**	**66**	**311**	**20 526**
79	**243-907-2007**	**Планка соединительная для кабельного лоткашарнирного типа высотой 80 мм, длиной 450 мм**	**1 шт.**	**44**	**579**	**25 476**
80	**243-907-5301**	**Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М6**	**1000 шт.**	**0,352**	**58732**	**20 674**
81	**261-107-0989**	**Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90**	**1 шт.**	**66**	**100**	**6 600**
		Подраздел 1.7. Заземление, ИТОГО:	тенге			**1 131 149**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**635 638**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**309 436**
		машины и механизмы	Тенге			**41 536**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**10 489**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**453 974**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**121**
82	**6401-0203-0304**	**Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали полосовой, сечение 100 мм2**	**м**	**60**	**968**	**58 080**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
82.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,16	5461	874
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,16	2659	425
82.2	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,0055	1234	7
82.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00002	859926	17
82.4	261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00004	354405	14
82.5	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,015	300	4
82.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0019	12909	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0019	3924	7
82.7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	332	11
82.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0019	8310	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0019	2746	5
83	**252-301-2027**	**Полоса 25х4 мм, горячеоцинкованная сталь; NC2254**	**1 м**	**60**	**1288**	**77 280**
84	**6401-0203-0305**	**Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали полосовой, сечение 160 мм2**	**м**	**30**	**1101**	**33 030**
		из них:				
84.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,18	5461	983
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,18	2659	479
84.2	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,013	1234	16
84.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000023	859926	20
84.4	261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00004	354405	14
84.5	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,015	300	4
84.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0025	12909	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0025	3924	10

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
84.7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	332	11
84.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0025	8310	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0025	2746	7
85	**252-301-2028**	**Полоса 40х4 мм, горячеоцинкованная сталь, хлыст 3 метра; NC244403**	**1 м**	**30**	**2239**	**67 170**
86	**6401-0203-0306**	**Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали круглой, диаметр 8 мм**	**м**	**400**	**1136**	**454 400**
		из них:				
86.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,17	5461	928
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,17	2659	452
86.2	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,009	1234	11
86.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00002	859926	17
86.4	261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0004	354405	142
86.5	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,015	300	4
86.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0011	12909	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	3924	4
86.7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	332	11
86.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0011	8310	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2746	3
87	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,158**	**301416**	**47 624**
88	**6401-0203-0102**	**Монтаж заземлителя вертикального из стали угловой, размер 63х63х6 мм (60/2=30)**	**шт.**	**30**	**12427**	**372 810**
		из них:				
88.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	1	5461	5 461

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1	2659	2 659
88.2	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0177	331826	5 873
88.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,072	1234	89
88.4	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,24	1293	310
88.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,03	12909	387
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,03	3924	118
88.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,175	332	58
88.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,03	8310	249
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,03	2746	82
89	**6101-0102-0108**	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3, группа грунта 2**	**м3**	**5,04**	**412**	**2 076**
		из них:				
89.1	311-401-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	0,0233	17671	412
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0233	3924	91
90	**6101-0206-0102**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**м3**	**5,04**	**3706**	**18 678**
		из них:				
90.1	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7)	чел.-ч	0,972	3813	3 706
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,972	1836	1 785
		Подраздел 1.8. Обогрев водосточных труб, ИТОГО:	тенге			**389 536**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**62 460**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**30 786**
		машины и механизмы	Тенге			**29 140**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**8 060**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**297 936**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**14**
91	**6116-0701-0104**	**Установка терморегуляторов**	**шт.**	**2**	**1795**	**3 590**
		из них:				
91.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,31	5461	1 693
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,31	2659	824
91.2	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00011	685043	75
91.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
91.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
91.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
92	**245-712-0102**	**Терморегуляторы без датчика модели PT330**	**1 шт.**	**2**	**19452**	**38 904**
93	**245-712-0301**	**Датчики к терморегуляторам модели TST 05-2.0, PT330**	**1 шт.**	**2**	**1800**	**3 600**
94	**247-208-1208**	**Контактор модульныйтипа КМ20-40 АС**	**1 шт.**	**2**	**8289**	**16 578**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
95	**6401-0303-0601**	**Установка прибора или аппарата /автоматов/**	**шт.**	**2**	**6054**	**12 108**
		из них:				
95.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,03	5859	6 035
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,03	2853	2 939
95.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00002	954056	19
96	**247-204-0735**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 16А 4,5 кА "С"**	**1 шт.**	**2**	**1144**	**2 288**
97	**1308-0201-0601**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по дну канала без креплений**	**м кабеля**	**124**	**649**	**80 476**
		из них:				
97.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,06	5640	338
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,06	2746	165
97.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0249	0	0
97.3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0004	678	0
97.4	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,000008	4216417	34
97.5	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,00096	2313	2
97.6	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0004	1438	1
97.7	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	7763690	39
97.8	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	1293	1
97.9	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0000832	501	0
97.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0039	12909	50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0039	3924	15
97.11	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	0,0171	25	0
97.12	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0171	8905	152

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0171	2299	39
97.13	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0039	8310	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0039	2746	11
98	**243-403-0104**	**Кабель саморегулирующийся нагревательный марки SRL30-2CR**	**1 м**	**124**	**1247**	**154 628**
99	**243-907-4403**	**Лента монтажная перфорированная для крепления монтажных элементов шириной 20 мм, толщиной 1 мм**	**1 м**	**84**	**367**	**30 828**
100	**6125-0602-0501**	**Монтаж на стене коробки ответвительной**	**шт.**	**2**	**2561**	**5 122**
		из них:				
100.1	007-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	0,5	5093	2 546
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,5	2800	1 400
100.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00005	35441	2
100.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,01	1251	13
100.4	261-102-0216	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00001	175	0
101	**247-202-1201**	**Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54**	**1 шт.**	**2**	**20094**	**40 188**
102	**247-216-1306**	**DIN-рейка оцинкованная, перфорированная 1000 мм**	**1 шт.**	**2**	**613**	**1 226**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 7 этажный жилой дом (2 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-02-04-07
(Локальный сметный расчет)

на Газоснабжение

Основание: ГСВ

Сметная стоимость	**8636,312**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**973,422**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,323**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**8 636 312**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 967 526**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**958 155**
		машины и механизмы	Тенге			**50 618**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**15 267**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**6 618 167**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**323**
		Раздел 1. Внутренний газопровод, ИТОГО:	тенге			**8 636 312**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-07

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 967 526**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**958 155**
		машины и механизмы	Тенге			**50 618**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**15 267**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**6 618 167**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**323**
		Подраздел 1.1. Установка газопровода, ИТОГО:	тенге			**8 636 312**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 967 526**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**958 155**
		машины и механизмы	Тенге			**50 618**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**15 267**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**6 618 167**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**323**
1	**242-207-4101**	**Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**1 шт.**	**42**	**2530**	**106 260**
2	**242-207-4104**	**Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 32**	**1 шт.**	**6**	**11614**	**69 684**
3	**6114-0102-0305**	**Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**260**	**2061**	**535 860**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-07

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
3.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,3485	5640	1 966
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3485	2746	957
3.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
3.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,01	1019	10
3.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0018	550	1
3.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0019	5901	11
3.6	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	765	4
3.7	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	767	3
3.8	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0008	13811	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	2746	2
3.9	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0007	12909	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	3924	3
3.10	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0756	96	7
3.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0044	8310	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0044	2746	12
		неучтенные ресурсы				
3.12	241-101-0200	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	260	0	0
3.13	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	708	0
3.14	261-301-0277	Фасонные части	шт.	0	0	0
4	**241-102-0117**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм**	**1 м**	**18**	**926**	**16 668**
5	**241-101-0204**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм**	**1 м**	**72**	**1102**	**79 344**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-07

1	2	3	4	5	6	7
6	**241-101-0203**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	**1 м**	**54**	**613**	**33 102**
7	**241-101-0202**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	**1 м**	**18**	**594**	**10 692**
8	**241-101-0201**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм**	**1 м**	**98**	**452**	**44 296**
9	**6117-0101-0102**	**Установка плит газовых бытовых четырехкомфорочных**	**шт.**	**42**	**9360**	**393 120**
		из них:				
9.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,15	5186	5 964
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,15	2525	2 904
9.2	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,008	426	3
9.3	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	605	12
9.4	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	986	10
9.5	261-301-0422	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б10бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	шт.	1	887	887
9.6	261-305-0219	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	1757	1 757
9.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,01	6217	62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2299	23
9.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,08	8310	665
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08	2746	220
10	**513-301-0101**	**Плита газовая бытовая напольная отдельно стоящая четырехгорелочная с духовым шкафом**	**1 шт.**	**42**	**102203**	**4 292 526**
11	**6117-0301-0801**	**Установка счетчиков индивидуальных поквартирных**	**шт.**	**42**	**14748**	**619 416**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-07

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
11.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	1,98	6743	13 351
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,98	3283	6 500
11.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0084	1186	10
11.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
11.4	236-202-1017	Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74	т	0,00001	446434	4
11.5	261-107-0644	Шпильки	шт.	2	124	248
11.6	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	986	10
11.7	261-301-0221	Хомуты для крепления труб	шт.	2	549	1 098
11.8	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,167	96	16
11.9	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,067	57	4
11.10	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,117	23	3
12	**245-802-0101**	**Счетчик газа бытовой диафрагменный с присоединительным комплектом СТ РК 2.13-2013 модели ВК-G1,6, производительностью от 0,016 м3/ч до 2,5 м3/ч**	**1 шт.**	**42**	**22594**	**948 948**
13	**261-301-0219 Коб=216**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**1 кг**	**30,24**	**708**	**21 410**
14	**6114-0102-0306**	**Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм**	**м**	**21,36**	**2181**	**46 586**
		из них:				
14.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,356	5640	2 008
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	2746	978
14.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
14.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,026	1019	26
14.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0044	550	2
14.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0044	5901	26
14.6	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0062	765	5

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-07

1	2	3	4	5	6	7
14.7	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0055	767	4
14.8	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0012	13811	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0012	2746	3
14.9	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0007	12909	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	3924	3
14.10	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1021	96	10
14.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0087	8310	72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0087	2746	24
		неучтенные ресурсы				
14.12	241-101-0200	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	21,36	0	0
14.13	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	708	0
14.14	261-301-0277	Фасонные части	шт.	0	0	0
15	**241-101-0210**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 57х3,5 мм**	**1 м**	**21,36**	**2099**	**44 835**
16	**241-112-0103**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 15х3,0 мм**	**1 шт.**	**162**	**118**	**19 116**
17	**241-112-0112**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм**	**1 шт.**	**12**	**359**	**4 308**
18	**261-301-0310**	**Штуцеры длиной 200 мм**	**1 шт.**	**108**	**755**	**81 540**
19	**261-107-0753 Коб=42**	**Рукав резинотканевый для ацетилена диаметром 6 мм ГОСТ 18698-79**	**1 м**	**63**	**301**	**18 963**
20	**261-301-0220**	**Хомутики для крепления труб**	**100 шт.**	**0,84**	**5399**	**4 535**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-07

1	2	3	4	5	6	7
21	**261-301-0310**	**Штуцеры длиной 200 мм**	**1 шт.**	**6**	**755**	**4 530**
22	**241-119-0101**	**Резьба стальная на условное давление PN 1,6 ГОСТ 3262-75 диаметром 15 мм**	**1 шт.**	**42**	**70**	**2 940**
23	**241-119-0204**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм**	**1 шт.**	**6**	**476**	**2 856**
24	**241-114-0102**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм**	**1 шт.**	**6**	**287**	**1 722**
25	**241-114-0101**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм/25х20/**	**1 шт.**	**6**	**323**	**1 938**
26	**241-114-0101**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм/20х15/**	**1 шт.**	**6**	**323**	**1 938**
27	**290-000-0010 (кпл)**	**Сигнализатор загазованности СЗ Ду 15в комплекте: эл.магн.клапан КЗГЭМ сигнализатор СЗ-1 кабель со штекерами**	**1 шт**	**42**	**14722,82**	**618 358**
28	**6117-0401-0201**	**Испытание газопровода пневматическое /242+18/**	**м**	**260**	**2307**	**599 820**
		из них:				
28.1	004-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1)	чел.-ч	0,333	6874	2 289
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,333	3347	1 115
28.2	217-701-0305	Мыло твердое хозяйственное 72 %	шт.	0,003	227	1
28.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0045	426	2
28.4	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,009	605	5
28.5	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	986	10

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-07

1	2	3	4	5	6	7
29	**6111-0501-0205**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м2**	**24,5**	**254**	**6 223**
		из них:				
29.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	0,0295	6206	183
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0295	3119	92
29.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	680949	61
29.3	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	380806	6
29.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	204	2
29.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
29.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001	11587	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
29.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
30	**6111-0501-0505**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**24,5**	**195**	**4 778**
		из них:				
30.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,0213	5025	107
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0213	2525	54
30.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	602024	8
30.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859926	77
30.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	204	1
30.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
30.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001	11587	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
30.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 7 этажный жилой дом (2 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-02-04-08
(Локальный сметный расчет)

на Система контроля доступа

Основание:

Сметная стоимость	**1514,449**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**390,823**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,155**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**1 514 449**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**791 047**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**389 692**
		машины и механизмы	Тенге			**5 189**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 131**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**718 213**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**155**
		Раздел 1. Блок-секция 1, ИТОГО:	тенге			**1 514 449**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-08

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**791 047**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**389 692**
		машины и механизмы	Тенге			**5 189**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 131**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**718 213**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**155**
		Подраздел 1.1. Монтаж оборудования, ИТОГО:	тенге			**677 088**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**62 872**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**34 024**
		машины и механизмы	Тенге			**34**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**4**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**614 182**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**13**
1	**6125-0801-0801**	**Монтаж оборудования устройств (домофонов) охранно-переговорных**	**шт.**	**2**	**22370**	**44 740**
		из них:				
1.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	4,4768	4994	22 357
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	4,4768	2746	12 293
1.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0009	8310	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0009	2746	2

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-08

1	2	3	4	5	6	7
1.3	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0833	23	2
1.4	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1683	22	4
2	**248-401-0231**	**Блок вызова и управления домофонов, видеодомофонов многоабонентских БВД-323F, для совместной работы с БУД-302(М,К-20,К-80),БУД-430,БУД-485, встроенный считыватель ключей VIZIT-RF3 (RFID-13.56МГц)**	**1 шт.**	**2**	**53583**	**107 166**
3	**248-401-0504**	**Устройство квартирное переговорное УКП-12М, со световой индикацией и регулировкой громкости вызова**	**1 шт.**	**42**	**7048**	**296 016**
4	**248-401-0613**	**БК-10, координатный коммутатор, емкость до 10 абонентов**	**1 шт.**	**6**	**7591**	**45 546**
5	**248-401-0201**	**Блок вызова и управления домофонов, видеодомофонов многоабонентских типа БУД-302М серии 300 (190-240VAC), количество абонентов до 200, функции: кодового замка, контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (200 индивидуальных кодов, 2400 ключей TM и RF)**	**1 шт.**	**2**	**28212**	**56 424**
6	**248-401-0304**	**Замок электромагнитный VIZIT-ML400M-40**	**1 шт.**	**2**	**28560**	**57 120**
7	**1109-0403-0501**	**Доводчики дверные. Установка**	**шт.**	**2**	**5247**	**10 494**
		из них:				
7.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	1,072	4891	5 243
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,072	2435	2 610
7.2	223-502-0100	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014	комплект	1	0	0
7.3	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1698	22	4
8	**248-405-0511**	**ST-DC236BC-SL, доводчик двери 2-х скоростной, с тягой EN 3-6**	**1 шт.**	**2**	**11341**	**22 682**
9	**6125-0405-0103**	**Установка дополнительная на пультах и панелях кнопки**	**шт.**	**2**	**3836**	**7 672**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-08

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
9.1	007-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	1	3836	3 836
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1	2109	2 109
		неучтенные ресурсы				
9.2	261-701-0141	Масса	т	0,00032	0	0
10	**248-401-0753**	**Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"**	**1 шт.**	**2**	**4744**	**9 488**
11	**248-401-0401**	**Ключ VIZIT-RF2.1 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)**	**1 шт.**	**84**	**235**	**19 740**
		Подраздел 1.2. Кабельные и вспомогательные изделия, ИТОГО:	тенге			**837 361**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**728 175**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**355 668**
		машины и механизмы	Тенге			**5 155**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 127**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**104 031**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**141**
12	**243-304-0102**	**Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E**	**1 м**	**90**	**137**	**12 330**
13	**243-303-0411**	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ2х0,5**	**1 м**	**587**	**42**	**24 654**
14	**6125-0105-0508**	**Прокладка с креплением проволочными скрепами провода однопарного, стена кирпичная /677-657/**	**м**	**20**	**935**	**18 700**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-08

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
14.1	007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,15	4181	627
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,15	2299	345
14.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0000055	35441	0
14.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,077	1186	91
14.4	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,0139	1251	17
14.5	261-404-0534	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,0312	3831	120
14.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0068	11587	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0068	2746	19
14.7	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0425	22	1
15	**1308-0206-2201**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава /567+90/**	**м**	**657**	**307**	**201 699**
		из них:				
15.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,05	5461	273
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,05	2659	133
15.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0002	0	0
15.3	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,0000043	228109	1
15.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0000002	859926	0
15.5	243-902-0101	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2	шт.	0,05	41	2
15.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,0016	4837	8
15.7	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,122	16	2
15.8	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0031	5671	18
15.9	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,008	160	1
15.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0001	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	3924	0
15.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-08

1	2	3	4	5	6	7
16	**6119-0301-0205**	**Прокладкав готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 25 мм**	**м**	**567**	**809**	**458 703**
		из них:				
16.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,1575	5094	802
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1575	2480	391
16.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,001554	1186	2
16.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,37	6	2
16.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00003	12909	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00003	3924	0
16.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,032	104	3
16.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00002	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00002	2746	0
16.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0161	23	0
16.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0085	23	0
		неучтенные ресурсы				
16.9	261-301-0191	Трубы полимерные	м	572,67	0	0
16.10	261-301-0351	Заглушки полиэтиленовые для труб	10 шт.	0	0	0
16.11	261-303-0116	Коробки протяжные	шт.	0	0	0
17	**241-207-0301**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм**	**1 м**	**567**	**45**	**25 515**
18	**6119-0301-0207**	**Прокладкав готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 50 мм**	**м**	**90**	**921**	**82 890**
		из них:				
18.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,1779	5094	906
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1779	2480	441
18.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,001134	1186	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-08

1	2	3	4	5	6	7
18.3	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	0,27	29	8
18.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00013	12909	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00013	3924	1
18.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,036	104	4
18.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00006	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00006	2746	0
18.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0117	23	0
18.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0062	23	0
		неучтенные ресурсы				
18.9	261-301-0191	Трубы полимерные	м	90,9	0	0
18.10	261-301-0351	Заглушки полиэтиленовые для труб	10 шт.	0	0	0
18.11	261-303-0116	Коробки протяжные	шт.	0	0	0
19	**241-207-0306**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм**	**1 м**	**90**	**143**	**12 870**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 7 этажный жилой дом (2 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-02-04-09
(Локальный сметный расчет)

на Видеонаблюдение

Основание:

Сметная стоимость	**7463,892**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**998,424**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,370**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**7 463 892**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 982 534**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**995 460**
		машины и механизмы	Тенге			**15 826**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 964**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**5 144 282**
		оборудование	Тенге			**321 250**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**370**
		Раздел 1. Приборы видеонаблюдения, ИТОГО:	тенге			**1 616 940**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-09

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**281 880**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**154 998**
		машины и механизмы	Тенге			**144**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 334 916**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**48**
		Подраздел 1.1. Монтаж оборудования, ИТОГО:	тенге			**1 616 940**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**281 880**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**154 998**
		машины и механизмы	Тенге			**144**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 334 916**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**48**
1	**6125-0801-0101**	**Монтаж камеры видеонаблюдения фиксированной**	**шт.**	**18**	**15668**	**282 024**
		из них:				
1.1	007-0149	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9)	чел.-ч	2,67	5865	15 660
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,67	3225	8 611
1.2	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,11	23	3
1.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,23	23	5

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-09

1	2	3	4	5	6	7
2	**248-402-0219**	**Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3534LB-ADZK-G-C, объектив 2.8 ~ 12 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном**	**1 шт.**	**16**	**74162**	**1 186 592**
3	**248-402-0216**	**Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2324LB-ADZK-G-C, объектив 2,8 ~ 12 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном**	**1 шт.**	**2**	**74162**	**148 324**
		Раздел 2. Узел А и Узел Б, ИТОГО:	тенге			**2 169 519**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**172 910**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**92 842**
		машины и механизмы	Тенге			**10 686**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 964**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 664 673**
		оборудование	Тенге			**321 250**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**31**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**2 169 519**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**172 910**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**92 842**
		машины и механизмы	Тенге			**10 686**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 964**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 664 673**
		оборудование	Тенге			**321 250**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**31**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-09

1	2	3	4	5	6	7
4	**6125-0202-0202**	**Монтаж оборудования комутатора диспетчерской или директорской связи с усилительным устройством емкость 10 номеров /8 портов/**	**шт.**	**2**	**21732**	**43 464**
		из них:				
4.1	007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	3	5971	17 913
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3	3283	9 849
4.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00015	35441	5
4.3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00065	954056	620
4.4	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,084	1186	100
4.5	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00001	200964	2
4.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,02	4837	97
4.7	261-107-0364	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,0000016	414094	1
4.8	261-107-0419	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00002	579055	12
4.9	261-107-0464	Воск полиэтиленовый неокисленный	т	0,00001	694932	7
4.10	261-107-0622	Скобы металлические для крепления проводов	10 шт.	1	505	505
4.11	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,01	809	8
4.12	261-107-0806	Флюс ФКДТ	кг	0,02	3606	72
4.13	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,01	939	9
4.14	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00001	1576025	16
4.15	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,1	1438	144
4.16	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00002	6325216	127
4.17	261-201-0605	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	лист	1	586	586
4.18	261-404-0533	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,01	211	2
4.19	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,13	11587	1 506
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,13	2746	357
		неучтенные ресурсы				
4.20	261-701-0141	Масса	т	0,004	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-09

1	2	3	4	5	6	7
5	**248-404-0433**	**Сетевое оборудование Wi-Tek WI-MS318GF-I, сетевой индустриальный управляемый гигабитный коммутатор с 8 портами * 1000 Мбит/с + 10 Uplink SFP * 1000 Мбит/с**	**1 шт.**	**2**	**264178**	**528 356**
6	**6125-0408-0623**	**Монтаж устройства видеоконтрольного /видеорегистратора/**	**шт.**	**2**	**12058**	**24 116**
		из них:				
6.1	007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	2	5971	11 942
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	3283	6 566
6.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,01	11587	116
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
		неучтенные ресурсы				
6.3	261-701-0141	Масса	т	0,09	0	0
7	**248-403-0107**	**Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR302-16S2-P16-C, 16-ти канальный сетевойс 16-ю PoE портами(поддержка HDD дисков: 2 SATA до 10 Tb)**	**1 шт.**	**2**	**165451**	**330 902**
8	**248-404-0307**	**Диск жесткий HDDUniview на 10Тб**	**1 шт.**	**2**	**168156**	**336 312**
9	**6125-0601-0303**	**Монтаж устройства ультразвукового блока питания и контроля**	**шт.**	**2**	**27088**	**54 176**
		из них:				
9.1	007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	5	5381	26 905
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5	2959	14 795
9.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00002	35441	1
9.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,063	1186	75
9.4	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000016	1576025	3
9.5	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000016	6325216	101
9.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,13	22	3

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-09

1	2	3	4	5	6	7
10	**290-000-0003 (кпл)**	**Источник бесперебойного питания, SVC, LRT-1KL-LCD 1000 ВА/900Вт**	**1 шт**	**2**	**93101,21**	**186 202**
11	**6401-0303-0404**	**Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм**	**шт.**	**2**	**15555**	**31 110**
		из них:				
11.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	2	5859	11 718
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	2853	5 706
11.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001	954056	95
11.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,1	1234	123
11.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00002	859926	17
11.5	311-601-2102	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,22	116	26
11.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,07	12909	904
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,07	3924	275
11.7	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	8425	1 854
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,22	2746	604
11.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,71	332	236
11.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,07	8310	582
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,07	2746	192
12	**248-102-1713**	**Шкаф телекоммуникационный настенный типа ITK, LINEA W 12U, размерами 600х450 мм, с металлической дверью**	**1 шт.**	**2**	**84600**	**169 200**
13	**6401-0303-0601**	**Установка прибора или аппарата /патч-панель/**	**шт.**	**2**	**6054**	**12 108**
		из них:				
13.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,03	5859	6 035
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,03	2853	2 939

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-09

1	2	3	4	5	6	7
13.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00002	954056	19
14	**248-102-3715**	**Патч-панель типа Hyperline, 1U, 24 порта RJ-45, категория 6, Dual IDC, ROHS (задний кабельный организатор в комплекте)**	**1 шт.**	**2**	**42903**	**85 806**
15	**290-000-0000 (кпл)**	**Панель питания PDU 7 роз. нем.ст. с выкл 1U каб.2м вилка**	**1 шт**	**2**	**7074,97**	**14 150**
16	**6125-0408-0623**	**Монтаж устройства видеоконтрольного /монитора/**	**шт.**	**2**	**12058**	**24 116**
		из них:				
16.1	007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	2	5971	11 942
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	3283	6 566
16.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,01	11587	116
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
		неучтенные ресурсы				
16.3	261-701-0141	Масса	т	0,09	0	0
17	**521-101-0411-0002**	**Монитор 27" Acer EI272URPbmiiipx, Black,VA,2560x1440@144Hz,320кд/м2,DC100M:1,H:178/V:178,4m, 3HDMI,DP**	**1 шт.**	**2**	**160625**	**321 250**
18	**290-000-0003 (кпл)**	**Настенный кронштейнРЭМО К-563**	**1 шт**	**1**	**8251,23**	**8 251**
		Раздел 3. Дополнительные материалы видеонаблюдения, ИТОГО:	тенге			**1 109 489**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-09

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**831 788**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**408 380**
		машины и механизмы	Тенге			**2 940**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**274 761**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**163**
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**1 109 489**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**831 788**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**408 380**
		машины и механизмы	Тенге			**2 940**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**274 761**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**163**
19	**6125-0602-0501**	**Монтаж на стене коробки монтажной под камеры**	**шт.**	**18**	**2561**	**46 098**
		из них:				
19.1	007-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	0,5	5093	2 546
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,5	2800	1 400
19.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00005	35441	2
19.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,01	1251	13

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-09

1	2	3	4	5	6	7
19.4	261-102-0216	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00001	175	0
20	**290-000-0000 (кпл)**	**Монтажная коробка TR-JB03-H-IN**	**1 шт**	**16**	**5066,01**	**81 056**
21	**290-000-0000 (кпл)**	**Монтажная коробка TR-JB06-IN**	**1 шт**	**2**	**4185,34**	**8 371**
22	**6119-0301-0205**	**Прокладкав готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 25 мм**	**м**	**980**	**809**	**792 820**
		из них:				
22.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,1575	5094	802
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1575	2480	391
22.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,001554	1186	2
22.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,37	6	2
22.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00003	12909	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00003	3924	0
22.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,032	104	3
22.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00002	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00002	2746	0
22.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0161	23	0
22.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0085	23	0
23	**241-207-0302 Коб=1,01**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм**	**1 м**	**989,8**	**54**	**53 449**
24	**248-102-3613**	**Коннектор RJ-45 неэкранированный, универсальный типа WR-8P8C-5E-SH**	**1 шт.**	**38**	**71**	**2 698**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-09

1	2	3	4	5	6	7
25	**290-000-0003 (кпл)**	**Площадки монтажные под нейлоновые стяжки с отверстием ПМО 22х16**	**1 шт**	**14**	**828,35**	**11 597**
26	**241-216-0101 Коб=14**	**Хомут пластиковый ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм, без монтажного комплекта**	**1 шт.**	**1400**	**81**	**113 400**
		Раздел 4. Кабельные и вспомогательные изделия, ИТОГО:	тенге			**2 567 944**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**695 956**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**339 240**
		машины и механизмы	Тенге			**2 056**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 869 932**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**128**
		Подраздел 4.1. Монтаж кабелей в каналах и трубах, ИТОГО:	тенге			**2 567 944**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**695 956**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**339 240**
		машины и механизмы	Тенге			**2 056**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 869 932**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**128**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-09

1	2	3	4	5	6	7
27	**6119-0105-0101**	**Прокладка провода магистралей, стояков и силовых сетей в готовых каналах или асбестоцементных трубах, количество и сечение до 2 х 6 мм2**	**м**	**1028**	**692**	**711 376**
		из них:				
27.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,124	5461	677
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,124	2659	330
27.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000002	859926	2
27.3	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,0016	4837	8
27.4	261-107-0782	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,0053	495	3
27.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0001	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	3924	0
27.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
28	**243-304-0115**	**Кабель для структурированных кабельных систем типа UNITRONIC LAN 600 S/FTP Cat.7 Y FLEX 4x2xAWG 26/7**	**1 м**	**1028**	**1806**	**1 856 568**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 7 этажный жилой дом (2 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-02-04-10
(Локальный сметный расчет)

на Пожарная сигнализация

Основание: АПС

Сметная стоимость	**20101,832**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**3163,176**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**1,189**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**20 101 832**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**5 950 318**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 156 052**
		машины и механизмы	Тенге			**30 814**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**7 124**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**13 602 873**
		оборудование	Тенге			**517 827**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 189**
		Раздел 1. Адресная пожарная сигнализация , ИТОГО:	тенге			**20 101 832**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-10

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**5 950 318**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 156 052**
		машины и механизмы	Тенге			**30 814**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**7 124**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**13 602 873**
		оборудование	Тенге			**517 827**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 189**
		Подраздел 1.1. Приборы приемно-контрольные пожарной сигнализации, ИТОГО:	тенге			**1 292 891**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**45 140**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**24 818**
		машины и механизмы	Тенге			**3 170**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**996**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 118 672**
		оборудование	Тенге			**125 909**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**9**
1	**6125-0601-0701**	**Монтаж прибора приемно-контрольного охранно-пожарного**	**шт.**	**2**	**16010**	**32 020**
		из них:				
1.1	007-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	2,8068	5673	15 923
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,8068	3119	8 754
1.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,063	1186	75

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-10

1	2	3	4	5	6	7
1.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0009	8310	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0009	2746	2
1.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1675	23	4
1.5	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,04	23	1
2	**248-303-0234**	**Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели ППКОПУ R3-Рубеж-2ОП**	**1 шт.**	**2**	**250112**	**500 224**
3	**6125-1101-0201**	**Монтаж на столе аппаратуры настольной, масса до 0,015 т**	**шт.**	**2**	**5511**	**11 022**
		из них:				
3.1	007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	1	4181	4 181
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1	2299	2 299
3.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,16	8310	1 330
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,16	2746	439
4	**248-303-1101**	**Блок индикации и управления модели R3-Рубеж-БИУ**	**1 шт.**	**2**	**122969**	**245 938**
5	**6125-0101-0306**	**Монтаж оконечного блока, модуля сопряжения и программатора**	**шт.**	**6**	**903**	**5 418**
		из них:				
5.1	007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	0,15	5478	822
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,15	3012	452
5.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,007	11587	81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,007	2746	19
6	**580-0000-0000 (кпл)**	**Устройство оконечное объектовое "МС-ТЛ" прот.R3**	**1 шт**	**2**	**62954,46**	**125 909**
7	**248-303-0802**	**Прибор передачи извещений на компьютер модели R3-МС**	**1 шт.**	**2**	**113862**	**227 724**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-10

1	2	3	4	5	6	7
8	**248-305-1303**	**ПКУ-1 прот R3, программатор адресных утройств**	**1 шт.**	**2**	**72318**	**144 636**
		Подраздел 1.2. Исполнительные устройства пожарной сигнализации , ИТОГО:	тенге			**402 656**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**50 964**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**28 024**
		машины и механизмы	Тенге			**5 022**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 178**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**0**
		оборудование	Тенге			**346 670**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**10**
9	**6125-0101-0306**	**Монтаж изолятора шлейфаирелейного блока**	**шт.**	**62**	**903**	**55 986**
		из них:				
9.1	007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	0,15	5478	822
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,15	3012	452
9.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,007	11587	81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,007	2746	19
10	**580-0000-0000 (кпл)**	**Изолятор шлейфа ИЗ-1**	**1 шт**	**60**	**4990,78**	**299 447**
11	**580-0000-0000 (кпл)**	**Адресный релейный модуль РМ-4к**	**1 шт**	**2**	**23611,39**	**47 223**
		Подраздел 1.3. Источники питания пожарной сигнализации, ИТОГО:	тенге			**523 124**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-10

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**41 810**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**22 990**
		машины и механизмы	Тенге			**13 300**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**4 390**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**468 014**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**12**
12	**6125-1101-0201**	**Монтаж на столе аппаратуры настольной, масса до 0,015 т**	**шт.**	**10**	**5511**	**55 110**
		из них:				
12.1	007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	1	4181	4 181
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1	2299	2 299
12.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,16	8310	1 330
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,16	2746	439
13	**248-306-0393**	**Источник электропитания ИВЭПР 12/3,5 RS-R3 2x12 БР (К2)**	**1 шт.**	**8**	**53095**	**424 760**
14	**248-306-0304**	**Блок питания ИВЭПР-12/2 RSR 2x17-Р БР**	**1 шт.**	**2**	**21627**	**43 254**
		Подраздел 1.4. Аккумуляторные батареи пожарной сигнализации, ИТОГО:	тенге			**816 620**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-10

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**225 600**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**109 840**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**591 020**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**40**
15	**6401-0105-0101**	**Монтаж аккумулятора кислотного стационарного, тип С-1, СК-1**	**шт.**	**12**	**11932**	**143 184**
		из них:				
15.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	2	5640	11 280
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	2746	5 492
15.2	217-603-0102	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг	2,8	165	462
15.3	217-701-0106	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	т	0,00011	599312	66
15.4	261-102-0131	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках марки АК5М2 ГОСТ 1583-93	т	0,00003	328457	10
15.5	261-107-0374	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т	0,001	114283	114
16	**248-306-0376**	**Аккумулятор 12 В, 7 А*ч срок службы 5 лет (Тип К) АБ 1207К**	**1 шт.**	**12**	**15941**	**191 292**
17	**6401-0105-0102**	**Монтаж аккумулятора кислотного стационарного, тип С-2, СК-2**	**шт.**	**8**	**12424**	**99 392**
		из них:				
17.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	2	5640	11 280
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	2746	5 492

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-10

1	2	3	4	5	6	7
17.2	217-603-0102	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг	5,3	165	874
17.3	217-701-0106	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	т	0,00011	599312	66
17.4	261-102-0131	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках марки АК5М2 ГОСТ 1583-93	т	0,00003	328457	10
17.5	261-107-0374	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т	0,0017	114283	194
18	**248-306-0382**	**Аккумулятор 12 В, 17 А*ч срок службы 5 лет (Тип К) АБ 1217К**	**1 шт.**	**8**	**47844**	**382 752**
		Подраздел 1.5. Извещатели-пожарные пожарной сигнализации, ИТОГО:	тенге			**11 445 635**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 512 356**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 931 294**
		машины и механизмы	Тенге			**1 480**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**7 931 799**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**702**
19	**6125-0601-0202**	**Монтаж извещателя ПС автоматического дымового, фотоэлектрического, радиоизотопного, светового в нормальном исполнении**	**шт.**	**343**	**10088**	**3 460 184**
		из них:				
19.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	2	4994	9 988
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	2746	5 492
19.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00001	35441	0
19.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,053	1186	63
19.4	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000005	1576025	1
19.5	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	6325216	32

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-10

1	2	3	4	5	6	7
19.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,16	22	4
20	**248-302-0216**	**Извещатель пожарный дымовой Модели ИП 212-64 исп.02 прот. R3, оптико-электронный**	**1 шт.**	**343**	**22683**	**7 780 269**
21	**6125-0601-0207**	**Монтаж ручного извещателя**	**шт.**	**18**	**4835**	**87 030**
		из них:				
21.1	007-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6)	чел.-ч	0,8615	5576	4 804
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,8615	3066	2 641
21.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,021	1186	25
21.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
21.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,15	23	3
21.5	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0667	23	2
22	**248-302-0536**	**Извещатель пожарный ручной Модели ИПР 513-11-А-R3**	**1 шт.**	**18**	**6564**	**118 152**
		Подраздел 1.6. Оповещатели-пожарной сигнализации, ИТОГО:	тенге			**2 959 940**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**336 240**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**181 280**
		машины и механизмы	Тенге			**1 880**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**560**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 621 820**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**73**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-10

1	2	3	4	5	6	7
23	**6119-0401-0501**	**Установка указателя светового настенного**	**шт.**	**20**	**2897**	**57 940**
		из них:				
23.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,5768	4909	2 832
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,5768	2390	1 379
23.2	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,003	4837	15
23.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0102	594	6
23.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,002	12909	26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	3924	8
23.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,002	8310	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2746	5
23.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,06	22	1
		неучтенные ресурсы				
23.7	261-303-0122	Оповещатели световые ГОСТ Р 54126-2010	шт.	0	0	0
24	**248-304-0174**	**Оповещатель световой модели ОПОП 1-R3 "ВЫХОД", фон зеленый**	**1 шт.**	**4**	**9385**	**37 540**
25	**248-304-0174**	**Оповещатель световой модели ОПОП 1-R3 "ВЫХОД", фон зеленый ("Направление")**	**1 шт.**	**16**	**9385**	**150 160**
26	**6125-0601-0601**	**Монтаж оповещателя пожарного светозвукового внутренней установки по бетонному основанию**	**шт.**	**100**	**2821**	**282 100**
		из них:				
26.1	007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,6087	4593	2 796
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,6087	2525	1 537
26.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,013	1186	15
26.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001	8310	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001	2746	3

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-10

1	2	3	4	5	6	7
26.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,05	23	1
26.5	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,04	23	1
27	**248-304-0232**	**Оповещатель комбинированный свето-звуковой Модели ОПОП 124-R3, бело-красный**	**1 шт.**	**16**	**24322**	**389 152**
28	**248-304-0233**	**Оповещатель комбинированный свето-звуковой Модели ОПОП 124Б-R3, свето-звук в базе**	**1 шт.**	**84**	**24322**	**2 043 048**
		Подраздел 1.7. Кабели, провода и материалы, ИТОГО:	тенге			**2 660 966**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 738 208**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**857 806**
		машины и механизмы	Тенге			**5 962**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**871 548**
		оборудование	Тенге			**45 248**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**345**
29	**6125-0601-0502**	**Прокладка по стенам и потолкам кирпичным провода двух- и трехжильного с разделительным основанием /2020+20-1961/**	**м**	**79**	**1491**	**117 789**
		из них:				
29.1	007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,28	4836	1 354
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,28	2659	745
29.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,000012	35441	0
29.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,05	1186	59
29.4	261-105-0625	Клей марки 88-СА	кг	0,01008	3088	31
29.5	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,0012	809	1
29.6	261-404-0219	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,24	189	45

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-10

1	2	3	4	5	6	7
29.7	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0576	22	1
30	**580-0000-0000 (кпл)**	**Кабель USB 10 метров**	**1 шт**	**2**	**22623,83**	**45 248**
31	**243-305-0304**	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,75**	**1 м**	**2020**	**217**	**438 340**
32	**6119-0301-0205**	**Прокладкав готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 25 мм**	**м**	**1961**	**809**	**1 586 449**
		из них:				
32.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,1575	5094	802
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1575	2480	391
32.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,001554	1186	2
32.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,37	6	2
32.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00003	12909	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00003	3924	0
32.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,032	104	3
32.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00002	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00002	2746	0
32.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0161	23	0
32.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0085	23	0
33	**241-207-0301 Коб=1,01**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм**	**1 м**	**1980,61**	**45**	**89 127**
34	**6125-0702-0833**	**Монтаж коробок ответвительных**	**шт.**	**70**	**836**	**58 520**
		из них:				
34.1	007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,2	4181	836

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-10

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2	2299	460
35	**248-306-0101**	**Разветвительная коробкатипа УК-2П**	**1 шт.**	**70**	**282**	**19 740**
36	**290-000-0003 (кпл)**	**Площадки монтажные под нейлоновые стяжки с отверстием ПМО 22х16 (100 шт в упак)**	**1 шт**	**40**	**828,35**	**33 134**
37	**243-906-2001**	**Стяжка кабельная из синтетического материала 9х180**	**100 шт.**	**40,4**	**6748**	**272 619**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 7 этажный жилой дом (2 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-02-04-11
(Локальный сметный расчет)

на Монтаж лифтов, 2 шт

Основание: АР

Сметная стоимость	**27965,513**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**2176,372**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,818**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**27 965 513**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 925 918**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 158 614**
		машины и механизмы	Тенге			**97 173**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**17 758**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**-9 630**
		оборудование	Тенге			**23 952 052**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**818**
		Раздел 0. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**27 965 513**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-11

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 925 918**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 158 614**
		машины и механизмы	Тенге			**97 173**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**17 758**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**-9 630**
		оборудование	Тенге			**23 952 052**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**818**
		Подраздел 0.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**27 965 513**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 925 918**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 158 614**
		машины и механизмы	Тенге			**97 173**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**17 758**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**-9 630**
		оборудование	Тенге			**23 952 052**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**818**
1	**6120-0101-0103**	**Монтаж лифта грузопассажирского, скорость движения кабины 1,0 м/с, грузоподъемность 1000 кг, количество остановок 12, высота шахты 44 м**	**шт.**	**2**	**3671172**	**7 342 344**
		из них:				
1.1	007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	729,1365	4836	3 526 104
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	729,1365	2659	1 938 774
1.2	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,2261	331826	75 026

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-11

1	2	3	4	5	6	7
1.3	214-209-0702	Проволока стальная пружинная ГОСТ 9389-75 диаметром 0,6 мм	кг	0,7944	1418	1 126
1.4	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,22	1234	1 505
1.5	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0092	680949	6 265
1.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,7333	4837	3 547
1.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	2,5955	13903	36 085
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,5955	2746	7 127
1.8	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,4868	22842	11 119
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,4868	4689	2 283
1.9	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	5,233	85	445
1.10	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	28,9585	134	3 880
1.11	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	8,2225	332	2 730
1.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3077	8310	2 557
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3077	2746	845
1.13	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	2,8708	47	135
1.14	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	28,1868	23	648
		неучтенные ресурсы				
1.15	516-101-0300	Лифт грузопассажирский грузоподъемностью 1000 кг и более	комплект	2	0	0
2	**6120-0101-0106** **Коб =-2**	**Уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта к норме 6120-0101-0103**	**шт.**	**-10**	**174411**	**-1 744 110**
		из них:				
2.1	007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	34,1406	4836	165 104
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	34,1406	2659	90 780
2.2	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0188	331826	6 238
2.3	214-209-0702	Проволока стальная пружинная ГОСТ 9389-75 диаметром 0,6 мм	кг	0,0662	1418	94

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-11

1	2	3	4	5	6	7
2.4	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1	1234	1 234
2.5	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0008	680949	545
2.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,0611	4837	296
2.7	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0227	22842	519
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0227	4689	106
2.8	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,006	134	135
2.9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,258	332	86
2.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0124	8310	103
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0124	2746	34
2.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,176	47	8
2.12	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	2,1203	23	49
3	**6120-0101-0109** **Коб =-2**	**Уменьшать за каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта, к норме 6120-0101-0103**	**м**	**-43,6**	**36348**	**-1 584 773**
		из них:				
3.1	007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	6,9967	4836	33 836
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,9967	2659	18 604
3.2	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0051	331826	1 692
3.3	214-209-0702	Проволока стальная пружинная ГОСТ 9389-75 диаметром 0,6 мм	кг	0,0181	1418	26
3.4	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,3	1234	370
3.5	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0002	680949	136
3.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,0167	4837	81
3.7	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,005	22842	114
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005	4689	23
3.8	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,2654	134	36

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-11

1	2	3	4	5	6	7
3.9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,07	332	23
3.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0028	8310	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0028	2746	8
3.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,048	47	2
3.12	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,4093	23	9
4	**516-101-0316**	**Лифт грузопассажирский, грузоподъемность 1000 кг, количество остановок 7, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины крашеный металл ГОСТ 33984.1-2016**	**1 комплект**	**2**	**11976026**	**23 952 052**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-01-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-02 **Наименование: 7 этажный жилой дом (2 блок-секция) ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 1. Основания и фундаменты
	Локальная смета №2-02-01-01 Основания и фундаменты КЖ
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №2 Фундаменты
	4 Выпуски
1	**214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм (Вп-8) 0,41366**
2	**214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,01776**
	5 Световой приямок, 4 шт
3	**1106-1301-0103 0,87 (Коб = 4)**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-01-01

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0501
4	**214-403-0101 0,0095 (Коб = 4)**
5	**222-525-0301 0,00065 (Коб = 4)**
6	**1106-0301-0407 0,00348 (Коб = 4)**
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1002
7	**6111-0401-0107 2,87 (Коб = 4)**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-02 **Наименование: 7 этажный жилой дом (2 блок-секция) ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 2. Конструктивная часть здания
	Локальная смета №2-02-02-02 Конструктивная частьздания КЖ
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №2 Диафрагмы
	1 Устройство диафрагм
1	**1106-0601-0205 Устройство железобетонных диафрагм высотой до 3 м, толщиной до 200 мм (Дж-1) 7,5975**
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
2	**214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,01227**
3	**214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,07416**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

№ п/п	Показатели
4	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,2109
5	1106-0601-0205 Устройство железобетонных диафрагм высотой до 3 м, толщиной до 200 мм (Дж-2) 6,33125
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
6	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,01227
7	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,07416
8	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,2109
9	1106-0601-0205 Устройство железобетонных диафрагм высотой до 3 м, толщиной до 200 мм (Дж-3) 13,4656
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
10	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,02461
11	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,19814
12	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,62851
13	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,53569
14	1106-0601-0205 Устройство железобетонных диафрагм высотой до 3 м, толщиной до 200 мм (Дж-4) 13,125
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
15	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,02628
16	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,18264
17	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,61447
18	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,54834
19	1106-0601-0205 Устройство железобетонных диафрагм высотой до 3 м, толщиной до 200 мм (Дж-5) 13,466

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
20	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,02461
21	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,19814
22	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,62851
23	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,53569
24	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,00465
25	1106-0601-0205 Устройство железобетонных диафрагм высотой до 3 м, толщиной до 200 мм (Дж-6) 13,125
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
26	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,02628
27	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,18264
28	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,61447
29	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,54837
Раздел №3 Колонны	
	1 Устройство колонн
30	1106-0501-0109 Устройство железобетонных колонн высотой до 4 м, периметром до 2 м в деревянной опалубке К-1 4,486
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
31	214-403-0102 Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1/ 0,0256
32	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,15632
33	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,03744

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

№ п/п	Показатели
34	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,0048
35	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм 0,3888
36	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 28 мм 1,65128
37	1106-0501-0109 Устройство железобетонных колонн высотой до 4 м, периметром до 2 м в деревянной опалубке К-2 2,243
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
38	214-403-0102 Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-I (A240) и A-II (A300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1/ 0,0128
39	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,07776
40	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,03584
41	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,00202
42	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,14792
43	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм 0,19984
44	1106-0501-0109 Устройство железобетонных колонн высотой до 4 м, периметром до 2 м в деревянной опалубке К-3 8,074
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
45	214-403-0102 Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-I (A240) и A-II (A300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1/ 0,0256
46	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,15552
47	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,03584
48	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,00404
49	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,24168
50	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,30248

№ п/п	Показатели
51	214-403-0102 Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-I (A240) и A-II (A300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1/ 0,1344
52	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,95904
53	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,21504
54	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,02112
55	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм 2,35712
56	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 28 мм 3,0704
57	214-403-0102 Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-I (A240) и A-II (A300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1/ 0,0672
58	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,47952
59	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,10752
60	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,01056
61	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,89592
62	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм 1,20168
63	214-403-0102 Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-I (A240) и A-II (A300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1/ 0,1176
64	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,83916
65	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,18816
66	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,01848
67	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 1,28142
68	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 1,59922
Раздел №4 Ригеля	

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

№ п/п	Показатели
	1 Устройство ригелей на отм. -0.800
	2 Устройство ригелей типовых этажей
69	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,06396
70	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,1368
71	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм 0,70176
72	1106-0701-0102 Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство ригелей Р-2б на высоте от опорной площадки до 6 м 2,7318
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
73	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,07944
74	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,13152
75	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,56424
76	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм 0,18396
77	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,39984
78	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,76932
79	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм 0,79344
80	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,14352
81	1106-0701-0102 Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство ригелей Р-11 на высоте от опорной площадки до 6 м 3,768
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
82	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,4494
83	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,23394

№ п/п	Показатели
84	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм 0,2202
85	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,03864
86	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,10734
87	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,23526
88	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм 0,21828
89	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,03864
90	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,23034
91	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,44616
92	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм 0,43386
93	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,07728
94	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,2226
95	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,45276
96	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм 0,43476
97	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,07728
98	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,24696
99	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,74076
100	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,27348
101	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,77748
102	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,54096

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

№ п/п	Показатели
103	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 1,61232
104	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,54096
105	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 1,61232
106	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,28524
107	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,81048
108	1106-0701-0102 Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство ригелей Р-17 на высоте от опорной площадки до 6 м 1,15992
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
	3 Устройство ригелей на отм. +20.700
109	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,02646 (Коб = 4)
110	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,07854 (Коб = 4)
111	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,13328 (Коб = 2)
112	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,04784 (Коб = 2)
113	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,39409 (Коб = 2)
114	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,12948
115	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,04508
116	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,37536
117	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,12549
118	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,04416
119	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,36768

№ п/п	Показатели
120	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,15239
121	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,05152
122	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,52012
123	214-208-0102 0,0068
124	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,1484
125	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,05152
126	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,5218
127	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,08232 (Коб = 2)
128	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,20298 (Коб = 2)
129	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,09114 (Коб = 2)
130	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,21411 (Коб = 2)
131	214-208-0102 0,0051 (Коб = 2)
132	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,09016 (Коб = 4)
133	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,22077 (Коб = 4)
134	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,09016 (Коб = 4)
135	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,22077 (Коб = 4)
136	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,09506 (Коб = 2)
137	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,22107 (Коб = 2)
Раздел №5 Перекрытия	

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

№ п/п	Показатели
	1 Устройство перекрытия
138	1107-0504-0106 Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны /П-1/ 27
139	222-203-0303 187,92
140	1107-0504-0106 Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны /П-2/ 41
141	222-203-0303 5,8 (Коб = 41)
142	1106-0801-0102 Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Пм-1/ 6,6
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
143	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,63696
144	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,10296
145	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,22944
146	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,06474
147	1106-0301-0407 Детали закладные весом до 4 кг. Установка (Зд-1) 0,02928
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1003
148	1106-0801-0102 Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Пм-3/ 4,74
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
149	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,38064
150	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,0624
151	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,18792
152	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,08352

№ п/п	Показатели
153	1106-0801-0102 Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Пм-4/ 21,39
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
154	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 1,84953
155	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,18888
156	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,19602
157	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,45108
158	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,08922
159	1106-0301-0407 0,01098 (Коб = 3)
160	1111-0101-0803 Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство (2,24*4+2,8*2+3,36) ОбФ36 = 2.24*4+2.8*2+3.36 = 17,92
	2 Сейсмопояс
161	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 2,8336
162	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,9724
163	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,86336
	3 Монолитные заделки плит
164	1106-0801-0109 Устройство монолитных заделок между плитами перекрытий 0,16 (Коб = 391)
165	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,01952 (Коб = 391)
166	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,0036 (Коб = 391)
Раздел №6 Стены	
	1 Устройство стен и перегородок

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

№ п/п	Показатели
167	6105-0201-0106 252,27
168	213-101-0101 384 (Коб = 252,27)
169	6105-0201-0301 92
170	213-101-0101 380 (Коб = 92)
171	6105-0101-0601 Кладка стены из легкобетонных камней без облицовки (20,58+34,16) 54,74
172	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм /Ст-3/ 0,0312
173	6105-0201-0502 27,72
174	213-101-0101 50,4 (Коб = 12,26)
Раздел №7 Сердечники	
	1 Устройство сердечников
175	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,76076
176	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,28196
177	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00464 (Коб = 8)
178	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,0016 (Коб = 8)
179	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,0052 (Коб = 4)
180	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00192 (Коб = 4)
181	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00552 (Коб = 16)
182	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,002 (Коб = 16)
183	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00744 (Коб = 4)

№ п/п	Показатели
184	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00264 (Коб = 4)
185	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00496 (Коб = 28)
186	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,0028 (Коб = 28)
187	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,08064
188	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,0462
189	1109-0601-0102 Монтаж сердечников из профильной стали и арматуры Мс-3 0,01275 (Коб = 84)
190	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,05208
191	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00434
192	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,00196
193	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00566 (Коб = 84)
194	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00145 (Коб = 84)
195	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00128 (Коб = 4)
196	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00032 (Коб = 4)
197	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00438 (Коб = 4)
198	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00104 (Коб = 4)
199	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00216 (Коб = 28)
200	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,00096 (Коб = 28)
Раздел №8 Парапет	
201	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00528 (Коб = 68)

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

№ п/п	Показатели
202	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00112 (Коб = 68)
203	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00376 (Коб = 24)
204	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00138 (Коб = 24)
205	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,18968 (Коб = 2)
206	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,0756 (Коб = 2)
Раздел №9 Перемычки	
	1 Устройство перемычек
207	1109-0601-0102 Монтаж металлических перемычек Мп-1 0,00867 (Коб = 14)
208	1109-0601-0102 Монтаж металлических перемычек Мп-2 0,00576 (Коб = 14)
209	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00516 (Коб = 42)
210	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00168 (Коб = 42)
211	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,0026 (Коб = 2)
212	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00024 (Коб = 2)
213	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00636 (Коб = 28)
214	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00271 (Коб = 28)
215	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00768 (Коб = 2)
216	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00312 (Коб = 2)
Раздел №10 Кровля	
	1 Устройство кровли

№ п/п	Показатели
217	6107-0101-0214 9,16 (Коб = 2)
218	6107-0115-0104 18,32
219	6107-0101-0206 59,52 (Коб = 2)
220	6107-0101-0212 40,96
221	6110-0101-0505 283,18 (Коб = 2)
222	224-102-0907 566,36 (Коб = 1,106)
223	6107-0115-0106 566,36
224	6111-0402-0303 523,22 (Коб = 2)
225	261-105-0703 566,36 (Коб = 1,1)
226	261-105-0703 480,08 (Коб = 1,1)
227	6111-0402-0103 240,04 (Коб = 2)
228	234-101-0205 72,012 (Коб = 1,03)
229	6110-0203-0201 165,02 (Коб = 2)
230	6111-0402-0303 Устройство пароизоляции прокладной из рубероида в один слой 240,04 (Коб = 2)
231	6110-0401-0102 19,83
232	214-102-0102 0,0314 (Коб = 41,64)
233	6110-0401-0401 4
234	224-106-0104 4
235	6103-0101-0104 Устройство бетонных столбиков 0,9 (Коб = 2)

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

№ п/п	Показатели
236	212-101-0301 1,8 (Коб = 1,02)
237	6104-0802-0403 Установка монтажных изделий масса, до 20 кг (548,08+191,7+37,52) ОбФ40 = (548.08+191.7+37.52)/1000 = 0,7773 (Коб = 2)
238	6103-0701-0801 Установка болта анкерного: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м /А-1/ 0,03864 (Коб = 2)
	2 Слуховое окно
239	6107-0101-0213 4 (Коб = 2)
240	223-101-0101 2,64 (Коб = 2)
241	6110-0101-0505 4,75 (Коб = 8)
242	224-101-0101 38 (Коб = 1,106)
243	261-107-0997 2 (Коб = 8)
244	223-502-0501 4 (Коб = 2)
245	214-401-0108 0,8 (Коб = 8)
Раздел №11 Лестницы	
	1 Лестница Л-1
246	1106-0801-0106 Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничный марш Лм-2/ 0,82 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
247	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,07946 (Коб = 2)
248	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,07195 (Коб = 2)
249	1106-0801-0106 Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничный марш Лм-4/ 4,56
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901

№ п/п	Показатели
250	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром16 мм 0,3732
251	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,3687
252	1106-0801-0106 Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничный марш Лм-6/ 4,56
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
253	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,3917
254	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,3687
255	1106-0801-0106 Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничная площадка Лп-1/ 8,08
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
256	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 1,35336
257	1106-0801-0106 Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничная площадка Лп-2/ 1,7 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
258	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 1,00028
259	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,009 (Коб = 2)
260	1106-0801-0106 Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничная площадка Лп-4/ 7,8
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
261	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 1,849
262	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,0339
Раздел №12 Лифтовая шахта	
	1 Фундамент под шахту

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

№ п/п	Показатели
	2 Устройство шахты
263	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,28406
264	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 1,0778
265	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 1,64494
266	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 18 мм 0,05292
	3 Пол шахты
	4 Перекрытие
267	214-210-0201 0,12108 (Коб = 2)
268	214-210-0101 0,00253 (Коб = 2)
269	6103-0701-0808 Установка детали закладной, вес до 20 кг (Зд-1,2) 0,02771 (Коб = 2)
270	222-509-1003 0,05542
Раздел №13 Входная группа №1, 2 шт	
	1 Фундамент входной группы
271	6103-0101-0211 4,81 (Коб = 2)
272	212-101-0603 9,62 (Коб = 1,015)
273	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм 0,0305 (Коб = 2)
274	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм ОбФ41 = 0.01365+0.02064 = 0,03429 (Коб = 2)
275	6111-0401-0107 5,6 (Коб = 2)
276	6103-0701-0807 0,04635 (Коб = 2)

№ п/п	Показатели
277	222-509-1003 0,0927
	2 Фундамент под колонны
278	6103-0701-0101 0,016 (Коб = 2)
279	212-101-0301 0,032 (Коб = 1,02)
280	6103-0101-0201 Устройство фундамента железобетонного под колонну, объем до 3 м3 Фм-1 0,096 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 212-101-0601
281	212-101-0603 0,192 (Коб = 1,015)
282	6103-0701-0807 0,00927 (Коб = 2)
283	222-509-1003 0,01854
	3 Металлокаркас
284	6106-0302-0112 Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м (Ст-1) 0,21936 (Коб = 2)
285	222-512-0501 0,0399 (Коб = 8)
286	222-525-0401 0,01494 (Коб = 8)
287	6106-0302-0112 Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м (Ст-2) 0,04843 (Коб = 2)
288	222-512-0501 0,03349 (Коб = 2)
289	222-525-0401 0,01494 (Коб = 2)
290	6106-0302-0112 Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м (Ст-3) 0,05356 (Коб = 2)
291	222-512-0501 0,03862 (Коб = 2)
292	222-525-0401 0,01494 (Коб = 2)

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

№ п/п	Показатели
293	6106-0302-0201 Монтаж вертикальной связи в виде фермы в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м (Ф-1) 0,23112 (Коб = 2)
294	222-512-0601 0,46224
295	6106-0302-0401 Монтаж прогона при шаге ферм до 12 м высотадо 25 м /Б-1,2/ 0,44958 (Коб = 2)
296	222-512-0801 0,89916
297	6106-0302-0301 0,35324 (Коб = 2)
298	222-519-0301 0,70648
299	6111-0501-0505 2,71 (Коб = 29)
300	6106-0401-0201 20 (Коб = 2)
301	214-204-0923 40 (Коб = 1,106)
302	222-529-0111 5,32 (Коб = 2)
Раздел №14 Люк выхода	
	1 Устройство каркаса и обшивки
303	1109-0601-0102 Монтаж люка из уголков, полосовой и листовой стали 0,03061 (Коб = 12)
304	214-201-0102 0,0176 (Коб = 12)
305	214-102-0101 0,01301 (Коб = 12)
306	1113-0301-1406 0,36732 (Коб = 29)
307	6107-0101-0214 0,0045 (Коб = 12)
308	215-202-1002 0,0045 (Коб = 12)
309	6107-0102-0212 0,46 (Коб = 12)

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 215-302-0202
310	215-302-0203 0,46 (Коб = 12)
311	223-502-0201 4 (Коб = 12)
312	6112-0302-0319 0,46 (Коб = 12)
313	6104-0802-0403 0,00668 (Коб = 12)
	2 Стремянка ЛМ-1
314	1109-0606-0110 Монтаж лестницы (стремянки) 0,02763 (Коб = 12)
315	222-506-0401 0,02763 (Коб = 12)
316	6111-0501-0505 0,33156 (Коб = 29)
317	6104-0802-0403 Установка монтажных изделий масса, до 20 кг /Мп-1/ 0,00115 (Коб = 12)
	Ресурс заменен 222-509-1006->222-509-1002
Раздел №15 Усиление ж/б конструкций	
	1 Усиление колонн
318	6104-0803-0101 Усиление железобетонных конструкций /колонн/ установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры /Тип 1/ ОбФ37 = (66.12+37.52+6.03+10.44+0.084)/1000 = 0,120194 (Коб = 84)
319	214-201-0102 ОбФ38 = (66.12+10.44)/1000 = 0,07656 (Коб = 84)
320	214-102-0102 0,03752 (Коб = 84)
321	214-401-0110 4,22 (Коб = 84)
322	261-107-0212 0,000084 (Коб = 84)
323	6112-0201-0103 Штукатурка поверхности колонн прямоугольных улучшенная цементно-известковым раствором толщ.40 мм 3,84 (Коб = 84)

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-02-02

№ п/п	Показатели
324	212-401-0106 Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150 (3,84x0,04=0,01536) 0,01536 (Коб = 322,56)
	2 Усиление плит перекрытий
325	6104-0803-0101 Усиление железобетонных конструкций /плит перекрытий/ установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры ОбФ39 = 2.37226+0.59856+0.13456+0.0511 = 3,15648
326	214-403-0103 Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром 12 мм ГОСТ 23279-2012 (2С) 2,37226
327	214-403-0103 Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром 12 мм ГОСТ 23279-2012 (К-1) 0,01032 (Коб = 58)
328	214-403-0102 Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром 8 мм ГОСТ 23279-2012 (К-1) 0,00232 (Коб = 58)
329	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,0511
330	6104-0803-0201 Замоноличивание конструкций плит перекрытий 9,1
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0609

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-02 **Наименование: 7 этажный жилой дом (2 блок-секция) ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 3. Архитектурная часть здания
	Локальная смета №2-02-03-01 Архитектурная часть здания АР
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Утепление стен
	1 Стены подвала
1	**1115-0108-1807 Устройство теплоизоляционного слоя 50 мм 443,6**
2	**234-102-0203 23,29**
3	**217-109-0108 5324**
	2 Стены 1 этажа

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

№ п/п	Показатели
4	1115-0108-1807 Устройство теплоизоляционного слоя 90 мм 694,3
5	234-101-0204 Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110 /344,9x0,0945/ 32,59
6	217-109-0108 8332
7	1115-0108-1807 Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм 1586
8	234-101-0204 1586 (Коб = 0,105)
9	217-109-0108 19032
10	6107-0201-0401 404,6
11	232-101-0202 404,6 (Коб = 1,05)
	3 Вентшахты
12	6105-0201-0101 2,7
13	213-101-0101 380 (Коб = 2,7)
14	1115-0108-1807 Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм вентшахт 30
15	234-101-0204 30 (Коб = 0,105)
Раздел №2 Перегородки из гипсокартона	
16	6107-0201-0401 1332,45
17	232-101-0102 2141,1 (Коб = 1,05)
18	232-101-0202 523,8 (Коб = 1,05)
19	234-101-0203 99,93 (Коб = 1,03)
Раздел №3 Фасад	

№ п/п	Показатели
	1 Стены
20	1108-0701-0102 2404,8
21	6112-0202-0103 1962,5
22	6112-0202-0201 176,6
23	212-402-0105 0,043 (Коб = 176,6)
24	6112-0201-0705 2139,1
25	212-402-0203 3 (Коб = 2139,1)
26	6112-0301-0301 Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз /низ балконов/ 155,4
27	6112-0303-0113 2294,5
28	6118-0202-0101 36
	Ресурс исключен 261-302-0142
29	246-304-0761 24
30	246-304-0657 12
31	6112-0202-0101 Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена /по осям "8" и "19"/ 552,3
	2 Цоколь /лист 87, прим./
32	6112-0202-0101 116,8
33	6112-0102-0102 116,8
34	213-306-0102 116,8
35	1308-0206-0701 Монтаж цокольной планки 127,5

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

№ п/п	Показатели
36	261-107-0605 127,5
37	6110-0203-0201 Устройство накрывного элемента из листовой оцинкованной стали 97,5 (Коб = 0,2)
38	1109-0601-0102 Монтаж изделий из сварной решетки и угловой стали 0,6948
39	222-509-1601 0,1609
40	222-519-0301 0,5339
41	6110-0203-0201 Устройство накрывного элемента из листовой оцинкованной стали 73,9
42	1109-0601-0102 Монтаж изделий из сварной решетки и угловой стали 0,1066
43	222-509-1601 0,1066
44	6106-0304-0204 250,8
45	222-509-1601 0,3073
46	6111-0501-0505 1,11 (Коб = 29)
47	6104-0802-0403 0,0283
	3 Отмостка (л.30, примечание)
48	6101-0108-0102 8,34
49	6103-0701-0101 Устройство бетонной подготовки из В7,5 8,34
50	212-101-0301 8,34 (Коб = 1,02)
51	6111-0401-0105 Гидроизоляция боковая стен рубероидом, кирпичу и бетону в 2 слоя 83,4
52	235-101-0101 83,4 (Коб = 2,3)
Раздел №4 Полы подвала	

№ п/п	Показатели
	1 Тип Б
53	6109-0101-0102 453,75
54	6109-0102-0110 453,75 (Коб = 0,1)
55	6109-0201-0101 453,75
56	6109-0302-0501 453,75
57	6111-0403-0203 9,9
Раздел №5 Полы 1 этажа	
	1 Тип Л
58	6111-0403-0601 Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из пеноплекса 303,32
59	234-102-0203 9,1 (Коб = 1,03)
60	6111-0403-0203 303,32
61	6109-0201-0101 303,32
	212-401-0106 (ОР снят)
62	6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 303,32 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
63	212-401-0106 0,0051 (Коб = 303,32)
64	6103-0701-0810 0,00099 (Коб = 303,32)
65	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм 0,00099 (Коб = 303,32)
66	6109-0308-0101 303,32
67	233-101-0111 303,32 (Коб = 1,04)

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

№ п/п	Показатели
68	6109-0401-0802 317,8
	2 Тип К
69	6111-0403-0601 Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из пеноплекса 25,64
70	234-102-0203 0,77 (Коб = 1,03)
71	6111-0403-0203 25,64
72	6109-0201-0101 25,64
	212-401-0106 (ОР снят)
73	6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 25,64 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
74	6103-0701-0810 0,00099 (Коб = 25,64)
75	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм 0,00099 (Коб = 25,64)
76	6109-0306-0104 25,64
77	233-202-0103 25,64 (Коб = 1,02)
78	6109-0401-0401 53,9
79	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /53,9х0,06/ 3,234 (Коб = 1,01)
	3 Тип К1
80	6109-0201-0101 19,34
	212-401-0106 (ОР снят)
81	6109-0302-0501 19,34
82	6109-0306-0104 19,34

№ п/п	Показатели
83	233-202-0103 19,34 (Коб = 1,02)
84	6109-0401-0401 28
85	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /28х0,06/ 1,68 (Коб = 1,01)
	4 Тип К2
86	6111-0403-0503 54,06 (Коб = 0,04)
87	6109-0201-0101 54,06
	212-401-0106 (ОР снят)
88	6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 54,06 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
89	212-401-0106 0,0051 (Коб = 54,06)
90	6103-0701-0810 0,00099 (Коб = 54,06)
91	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм 0,05352
92	6109-0306-0104 54,06
93	233-202-0103 54,06 (Коб = 1,02)
94	6109-0401-0401 72,3
95	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /72,3х0,06/ 4,34 (Коб = 1,01)
	5 Тип К3
96	6109-0201-0101 24,14
	212-401-0106 (ОР снят)
97	6109-0302-0501 24,14

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

№ п/п	Показатели
98	6109-0306-0104 24,14
99	233-202-0103 24,14 (Коб = 1,02)
100	6109-0401-0401 21,36
101	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /21,36x0,06/ 1,28 (Коб = 1,01)
	6 Работы по примечаниям
102	6110-0203-0201 Устройство лотка из листовой оцинкованной стали (106+92) 198
Раздел №6 Полы 2-7 этажей	
	1 Тип Л
103	6111-0403-0503 1819,92 (Коб = 0,04)
104	6109-0201-0101 1819,92
	212-401-0106 (ОР снят)
105	6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 1819,92 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
106	212-401-0106 0,0051 (Коб = 1819,92)
107	6103-0701-0810 0,00099 (Коб = 1819,92)
108	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм 1,80172
109	6109-0308-0101 1819,92
110	6109-0401-0802 1906,8
	2 Тип К
111	6111-0403-0503 153,84 (Коб = 0,04)

№ п/п	Показатели
112	6111-0403-0203 153,84
113	6109-0201-0101 153,84
	212-401-0106 (ОР снят)
114	6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 153,84 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
115	212-401-0106 0,0051 (Коб = 153,84)
116	6103-0701-0810 0,00099 (Коб = 153,84)
117	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм 0,00099 (Коб = 153,84)
118	6109-0306-0104 153,84
119	233-202-0103 153,84 (Коб = 1,02)
120	6109-0401-0401 323,4
121	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /323,4x0,06/ 19,4 (Коб = 1,01)
	3 Тип К1
122	6109-0201-0101 116,04
	212-401-0106 (ОР снят)
123	6109-0302-0501 116,04
124	6109-0306-0104 116,04
125	233-202-0103 116,04 (Коб = 1,02)
126	6109-0401-0401 168
127	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /168x0,06/ 10,08 (Коб = 1,01)

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

№ п/п	Показатели
	4 Тип К2
128	6111-0403-0503 324,36 (Коб = 0,04)
129	6109-0201-0101 324,36
	212-401-0106 (ОР снят)
130	6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 324,36 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
131	212-401-0106 0,0051 (Коб = 324,36)
132	6103-0701-0810 0,00099 (Коб = 324,36)
133	6109-0306-0104 324,36
134	233-202-0103 324,36 (Коб = 1,02)
135	6109-0401-0401 433,8
136	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /433,8х0,06/ 26,03 (Коб = 1,01)
	5 Тип К3
137	6109-0201-0101 230,4
	212-401-0106 (ОР снят)
138	6109-0302-0501 230,4
139	6109-0306-0104 230,4
140	233-202-0103 230,4 (Коб = 1,02)
141	6109-0401-0401 143,04
142	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /143,04х0,06/ 8,58 (Коб = 1,01)

№ п/п	Показатели
Раздел №7 Окна	
	1 Устройство окон
143	6108-0102-0103 Установка блока оконного (Ок-1,4)из ПВХ профиля, площадь до 2 м2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) двухстворчатый (4,8+16,2) 21
144	223-102-0105 21
145	6108-0102-0107 Установка блока оконного(Ок-2) из ПВХ профиля, площадь более 2 м2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) двухстворчатый 176,4
146	223-102-0204 176,4 (Кстм = 1,04)
147	6108-0202-0105 Установка блока дверного балконного(Ок3) из ПВХ профиля, площадь проема до 3 м2 119,28
148	223-204-0101 1,4 (Коб = 42) (Кстм = 1,04)
149	223-102-0204 1,44 (Коб = 42) (Кстм = 1,04)
150	6108-0105-0204 228,5
151	223-501-0104 228,5
152	6112-0401-0202 227,4
153	6112-0202-0201 138,7
154	6112-0302-0201 Покраска откосов известковая по штукатурке 138,7
155	217-202-0302 Геосетка полипропиленовая двуосноориентированная разрывная нагрузка 30 кН/м (прим.к москитной сетке) 91,29
	2 Устройство витражей
156	6108-0103-0103 2,52 (Коб = 28)
157	223-205-0206 2,52 (Коб = 28)
158	6108-0204-0301 28

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

№ п/п	Показатели
159	223-502-0102 28
Раздел №8 Двери	
	1 Устройство металлических дверей
160	6108-0204-0101 96,4
161	223-207-0101 96,4
162	6108-0204-0103 4,8
163	223-207-0102 4,8
164	223-502-0103 2
	2 Устройство деревянных дверей
165	6108-0201-0101 351,72
166	223-201-0105 110,64
167	223-201-0103 158,76
168	223-201-0102 82,32
169	223-502-0902 228
170	223-502-0201 456
	3 Откосы
171	6112-0202-0201 ОбФ5 = 20.8+22.8+4.4+4.6+6.9+6.9+12.9+12.9+8.3+8.3 = 108,8
172	6112-0302-0201 Покраска откосов известковая по штукатурке 108,8
Раздел №9 Внутренняя отделка 1 этажа	

№ п/п	Показатели
	1 Отделка стен и потолков
173	6112-0301-0302 70,82
174	232-501-0301 3,6 (Коб = 70,82)
175	6112-0302-0106 70,82
176	236-202-0301 0,00069 (Коб = 70,82)
177	6112-0301-0103 Затирка потолков цем.-песч.раствором 328,94
	Ресурс исключен 212-402-0107
178	212-402-0107 0,0006 (Коб = 328,94)
179	6112-0302-0201 Покраска потолков, известковая по штукатурке 328,94
180	1115-0108-1807 Устройство теплоизоляционного слоя 50 мм 26,8
181	234-101-0204 Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110 (26,8x0,0515) 1,38
182	217-109-0108 322
183	6112-0202-0101 Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена (415,4+21,6(под фартук)) 437
184	6112-0102-0201 21,6
185	6112-0202-0103 28,4
186	6112-0301-0201 217
	232-501-0301 Об=3,6
187	6112-0302-0105 64,8
188	6112-0302-0303 Покраска улучшенная масляным составом по штукатурке, стена (152,2+102,2) 254,4

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

№ п/п	Показатели
189	6112-0301-0101 Затирка стен цем.-песч.раствором 601,8
190	212-402-0107 0,0008 (Коб = 601,8)
191	6112-0302-0201 Покраска стен, известковая по штукатурке 500,6
192	1115-0108-1807 Устройство теплоизоляционного слоя 50 мм лифтовой шахты 63,6
	Ресурс заменен 2111-0102-0103->234-101-0204
193	217-109-0108 764
Раздел №10 Внутренняя отделка 2-7 этажей	
	1 Отделка стен и потолков
194	6112-0301-0302 483,72
195	232-501-0301 3,6 (Коб = 483,72)
196	6112-0302-0106 483,72
197	236-202-0301 0,00069 (Коб = 483,72)
198	6112-0301-0103 Затирка потолков цем.-песч.раствором 1973,64
	Ресурс исключен 212-402-0107
199	212-402-0107 0,0006 (Коб = 1973,64)
200	6112-0302-0201 Покраска потолков, известковая по штукатурке 1973,64
201	6112-0202-0101 Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена (2374,4+129,6(фартук)) 2504
202	6112-0102-0201 129,6
203	6112-0202-0103 139,2

№ п/п	Показатели
204	6112-0301-0201 1368,8
	232-501-0301 Об=3,6
205	6112-0302-0105 490,8
206	6112-0302-0303 Покраска улучшенная масляным составом по штукатурке, стена (878+613,2) 1491,2
207	6112-0301-0101 Затирка стен цем.-песч.раствором (1138,4+1941,6) 3610,8
208	212-402-0107 0,0008 (Коб = 3610,8)
209	6112-0302-0201 3003,6
Раздел №11 Внутренняя отделка подвала	
	1 Отделка стен и потолков
210	6112-0301-0103 Затирка потолков цем.-песч.раствором 451,26
	Ресурс исключен 212-402-0107
211	212-402-0107 0,0006 (Коб = 451,26)
212	6112-0301-0101 Затирка стен цем.-песч.раствором 630,2
213	212-402-0107 0,0008 (Коб = 630,2)
214	6112-0202-0101 3,2
215	6112-0302-0201 Покраска стен и потолков известковая по штукатурке (451,26+630,2+3,2) ОбФ6 = 451.26+630.2+3.2 = 1084,66
Раздел №12 Люк со стремянкой	
	1 Устройство каркаса и обшивки
216	1109-0606-0110 Монтаж лестницы (стремянки) 0,03332 (Коб = 2)

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

№ п/п	Показатели
217	222-506-0401 0,03332 (Коб = 2)
218	1109-0601-0102 Монтаж люка из уголков, полосовой и листовой стали 0,04976 (Коб = 2)
219	214-201-0102 0,01751 (Коб = 2)
220	214-101-0101 0,01005 (Коб = 2)
221	214-101-0201 0,02212 (Коб = 2)
222	214-210-0101 0,00008 (Коб = 2)
223	1110-0210-0101 Установка стропил 0,0052 (Коб = 2)
224	215-202-1002 0,0052 (Коб = 2)
225	6111-0101-0504 Изоляция поверхности плоской и криволинейной минплитами 0,032 (Коб = 2)
226	234-101-0204 0,064 (Коб = 1,03)
227	6107-0102-0212 0,64 (Коб = 2)
228	223-502-0201 2 (Коб = 2)
229	6112-0302-0319 1,28
Раздел №13 Ограждения	
	1 Ограждения лестниц
230	6106-0304-0201 Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-1) 1,56 (Коб = 2)
231	222-509-1601 0,02682 (Коб = 2)
232	6106-0304-0201 Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-2) 3,2 (Коб = 2)
233	222-509-1601 0,04972 (Коб = 2)

№ п/п	Показатели
234	6106-0304-0201 Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-2/1) 2,83 (Коб = 2)
235	222-509-1601 0,04961 (Коб = 2)
236	6106-0304-0201 Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-2/2) 2,85 (Коб = 20)
237	222-509-1601 0,04976 (Коб = 20)
238	6106-0304-0201 Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-3) 0,75 (Коб = 23)
239	222-509-1601 0,01454 (Коб = 23)
240	6106-0304-0201 Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-3/1) 0,75
241	222-509-1601 0,008424
242	6106-0304-0201 Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-4) 2,15 (Коб = 2)
243	222-509-1601 0,03916 (Коб = 2)
244	6112-0305-0104 1,67 (Коб = 29)
245	6104-0802-0403 Установка монтажных изделий масса, до 20 кг (Зд-1) 0,14976
	2 Ограждения входных групп
246	6106-0304-0204 Установка ограждения металлического без поручня (Ог-5) 0,84 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 222-503-0201
247	241-105-0142 0,84 (Коб = 2)
248	241-105-0142 1,8 (Коб = 2)
249	241-105-0111 2,5 (Коб = 2)
250	6106-0304-0204 Установка ограждения металлического без поручня (Ог-6) 1,8 (Коб = 2)

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 222-503-0201
251	241-105-0142 1,8 (Коб = 2)
252	241-105-0142 2,7 (Коб = 2)
253	241-105-0111 5,4 (Коб = 2)
	3 Ограждения балконов
254	6106-0304-0203 Установка ограждения металлического с поручнями из поливинилхлорида (Бо-1) 4,6 (Коб = 14)
255	222-509-1601 0,11157 (Коб = 14)
256	6106-0304-0203 Установка ограждения металлического с поручнями из поливинилхлорида (Бо-2) 4,75 (Коб = 14)
257	222-509-1601 0,12273 (Коб = 14)
258	6106-0304-0203 Установка ограждения металлического с поручнями из поливинилхлорида (Бо-3) 2,8 (Коб = 14)
259	222-509-1601 0,07352 (Коб = 14)
260	6112-0305-0104 4,31 (Коб = 29)
261	6104-0802-0403 Установка монтажных изделий масса, до 20 кг /Зд-2/ (261х0,474) 0,15263
Раздел №14 Входные крыльца	
	1 Облицовка крыльца
262	6112-0202-0101 16
263	6112-0102-0102 16
264	213-306-0102 16
265	1111-0101-2502 43,6

№ п/п	Показатели
266	255-102-0201 43,6
267	6112-0401-0110 Облицовка фасада металлосайдингом 86,4
268	231-303-0101 86,4
Раздел №15 Почтовые ящики	
269	528-101-0102 Ящик почтовый секционный "Орион" на 4 секции 11
Раздел №16 Откидной пандус	
270	290-000-0000 (пл) Наклонное подъемное устройство НПМ-01 1 шт 2 750000
Раздел №17 Темп.-осадочный шов по огражд.конструкциям	
271	1106-1401-0202 Устройство деформационных швов с применением стальных листов 285
272	214-105-0102 Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм (102,5х0,5)+(182,5х0,5) 0,0057 (Коб = 142,5)
273	1115-0108-1807 Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм (18,82/0,1+7/0,1) 258,2
274	234-101-0206 25,82 (Коб = 1,05)
Раздел №18 Темп.-осадочный шов по парапетам	
275	1106-1401-0202 Устройство деформационных швов с применением стальных листов (30+60*2) ОбФ2 = (30+60)*2 = 180
276	214-105-0102 Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм ((30х1,05+60х0,5)+(30х1,05+60х0,5)) 0,0057 (Коб = 123)
277	1109-0601-0102 Монтаж изделий из угловой стали (12,25+29,4+51,44+12,25) ОбФ3 = (12.25+29.4+51.44+12.25)/1000 = 0,10534
278	214-201-0102 0,01225 (Коб = 2)
279	214-201-0101 0,08084
280	1115-0108-1807 Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм (1,6/0,1) 16

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-03-01

№ п/п	Показатели
281	234-101-0206 1,6 (Коб = 1,05)
Раздел №19 Вертикальный подъемник	
	1 Подраздел без наименования
282	1303-0110-0201 Монтаж оборудования платформы, грузоподъемность 0,5 т, высота подъема 6 м. 2
283	516-201-0101 2

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-02 **Наименование: 7 этажный жилой дом (2 блок-секция) ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-02-04-01 Водоснабжение
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Водопровод хоз-питьевой -В1- (Блок-секция 2, №1)
	1 Трубы и запорная арматура
1	**6114-0103-0304 18**
2	**241-205-1105 18 (Коб = 0,99)**
3	**6114-0103-0303 158**
4	**241-205-1104 158 (Коб = 0,99)**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

№ п/п	Показатели
5	6114-0103-0302 175
6	241-205-1103 175 (Коб = 0,99)
7	6114-0202-0101 Установка компенсаторов диаметром до 25 мм 8
8	242-403-0502 6
9	242-403-0501 2
10	241-114-0101 1
11	241-119-0202 2
12	241-119-0203 16
13	241-119-0204 2
14	242-303-0101 105
15	242-303-0103 2
16	242-207-2703 1
17	242-207-2804 1
18	241-211-1604 84
19	241-208-2503 63
20	241-208-2502 112
21	241-209-1903 21
22	241-209-1902 35
23	241-209-2001 14

№ п/п	Показатели
24	241-209-1901 28
25	1126-0101-1701 40
26	234-303-0214 8 (Коб = 1,1)
27	234-303-0212 29 (Коб = 1,1)
28	234-303-0210 3 (Коб = 1,1)
29	6114-0401-0101 ОбФ2 = 18+158+175 = 351
30	6301-0301-0101 0,351
	2 Коллектор для поквартирной разводки (на 2 подкл)
31	242-207-1702 2 (Коб = 7)
32	242-404-0602 2 (Коб = 7)
33	244-301-0406 2 (Коб = 7)
34	241-211-1405 4 (Коб = 7)
35	241-211-1301 2 (Коб = 7)
36	241-603-0101 2 (Коб = 7)
37	242-304-0602 2 (Коб = 7)
38	241-208-2502 1 (Коб = 7)
	3 Коллектор для поквартирной разводки (на 1 подкл)
39	6114-0102-0205 0,5 (Коб = 7)
40	241-101-0403 3,5

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

№ п/п	Показатели
41	242-207-1702 1 (Коб = 7)
42	242-404-0602 1 (Коб = 7)
43	244-301-0406 1 (Коб = 7)
44	241-211-1405 1 (Коб = 7)
45	241-211-1301 1 (Коб = 7)
46	241-603-0101 1 (Коб = 7)
47	242-304-0602 1 (Коб = 7)
Раздел №2 Горячее водоснабжение -Т3-(Блок-секция 2, №1)	
	1 Трубы и запорная арматура
48	6114-0103-0305 4
49	241-205-1106 4 (Коб = 0,99)
50	6114-0103-0304 24
51	241-205-1105 24 (Коб = 0,99)
52	6114-0103-0303 218
53	241-205-1104 218 (Коб = 0,99)
54	6114-0103-0302 165
55	241-205-1103 165 (Коб = 0,99)
56	6114-0202-0102 Установка компенсаторов диаметром до 50 мм 2
57	242-403-0101 2

№ п/п	Показатели
58	6114-0202-0101 Установка компенсаторов диаметром до 25 мм 13
59	242-403-0502 2
60	242-403-0501 11
61	6116-0701-0105 Установка воздухоотводчиков 5
62	242-207-1802 4
63	242-207-1803 1
64	241-114-0101 2
65	241-114-0102 1
66	241-119-0202 Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 20 мм /19+7/ 26
67	241-119-0203 Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 25 мм /1+16/ 17
68	241-119-0204 Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм /2+4/ 6
69	242-303-0104 1
70	242-303-0103 1
71	242-303-0102 13
72	242-303-0101 63
73	242-207-1702 7
74	242-207-1703 1
75	242-207-1704 2
76	241-211-1604 63

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

№ п/п	Показатели
77	241-208-2503 63
78	241-208-2502 112
79	241-209-1903 21
80	241-209-1902 35
81	241-209-2101 14
82	241-210-0101 28
83	1126-0101-1701 46
84	234-303-0214 22 (Коб = 1,1)
85	234-303-0212 18 (Коб = 1,1)
86	234-303-0210 6 (Коб = 1,1)
87	1117-0201-0101 Установка полотенцесушителей из водогазопроводных труб. 21
88	241-119-0202 2 (Коб = 21)
89	6114-0401-0101 411
90	6301-0301-0101 0,411
	2 Коллектор для поквартирной разводки (на 2 подкл)
91	242-207-1702 2 (Коб = 7)
92	242-404-0602 2 (Коб = 7)
93	244-301-0406 2 (Коб = 7)
94	241-211-1405 4 (Коб = 7)

№ п/п	Показатели
95	241-211-1301 2 (Коб = 7)
96	241-603-0101 2 (Коб = 7)
97	242-304-0602 2 (Коб = 7)
98	241-208-2502 1 (Коб = 7)
	3 Коллектор для поквартирной разводки (на 1 подкл)
99	6114-0102-0205 0,5 (Коб = 7)
100	241-101-0403 3,5
101	242-207-1702 1 (Коб = 7)
102	242-404-0602 1 (Коб = 7)
103	244-301-0406 1 (Коб = 7)
104	241-211-1405 1 (Коб = 7)
105	241-211-1301 1 (Коб = 7)
106	241-603-0101 1 (Коб = 7)
107	242-304-0602 1 (Коб = 7)
Раздел №3 Циркуляционный трубопровод -Т4- (Блок-секция 2, №1)	
	1 Трубы и запорная арматура
108	6114-0103-0304 28
109	241-205-1105 28 (Коб = 0,99)
110	6114-0103-0303 21

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

№ п/п	Показатели
111	241-205-1104 21 (Коб = 0,99)
112	6114-0202-0101 Установка компенсаторов диаметром до 25 мм 3
113	242-403-0502 3
114	242-303-0103 2
115	242-303-0102 1
116	241-119-0202 1
117	241-119-0203 4
118	6111-0101-1701 48
119	234-303-0214 30 (Коб = 1,1)
120	234-303-0210 18 (Коб = 1,1)
121	6114-0401-0101 49
122	6301-0301-0101 0,049
Раздел №4 Водопровод хоз-питьевой -В1- (Блок-секция 2, №2)	
	1 Трубы и запорная арматура
123	6114-0103-0304 18
124	241-205-1105 18 (Коб = 0,99)
125	6114-0103-0303 158
126	241-205-1104 158 (Коб = 0,99)
127	6114-0103-0302 175

№ п/п	Показатели
128	241-205-1103 175 (Коб = 0,99)
129	6114-0202-0101 Установка компенсаторов диаметром до 25 мм 8
130	242-403-0502 6
131	242-403-0501 2
132	241-114-0101 1
133	241-119-0202 2
134	241-119-0203 16
135	241-119-0204 2
136	242-303-0101 105
137	242-303-0103 2
138	242-207-2703 1
139	242-207-2804 1
140	241-211-1604 84
141	241-208-2503 63
142	241-208-2502 112
143	241-209-1903 21
144	241-209-1902 35
145	241-209-2001 14
146	241-209-1901 28

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

№ п/п	Показатели
147	1126-0101-1701 40
148	234-303-0214 8 (Коб = 1,1)
149	234-303-0212 29 (Коб = 1,1)
150	234-303-0210 3 (Коб = 1,1)
151	6114-0401-0101 ОбФ2 = 18+158+175 = 351
152	6301-0301-0101 0,351
	2 Коллектор для поквартирной разводки (на 2 подкл)
153	242-207-1702 2 (Коб = 7)
154	242-404-0602 2 (Коб = 7)
155	244-301-0406 2 (Коб = 7)
156	241-211-1405 4 (Коб = 7)
157	241-211-1301 2 (Коб = 7)
158	241-603-0101 2 (Коб = 7)
159	242-304-0602 2 (Коб = 7)
160	241-208-2502 1 (Коб = 7)
	3 Коллектор для поквартирной разводки (на 1 подкл)
161	6114-0102-0205 0,5 (Коб = 7)
162	241-101-0403 3,5
163	242-207-1702 1 (Коб = 7)

№ п/п	Показатели
164	242-404-0602 1 (Коб = 7)
165	244-301-0406 1 (Коб = 7)
166	241-211-1405 1 (Коб = 7)
167	241-211-1301 1 (Коб = 7)
168	241-603-0101 1 (Коб = 7)
169	242-304-0602 1 (Коб = 7)
Раздел №5 Горячее водоснабжение -Т3-(Блок-секция 2, №2)	
	1 Трубы и запорная арматура
170	6114-0103-0305 4
171	241-205-1106 4 (Коб = 0,99)
172	6114-0103-0304 24
173	241-205-1105 24 (Коб = 0,99)
174	6114-0103-0303 218
175	241-205-1104 218 (Коб = 0,99)
176	6114-0103-0302 165
177	241-205-1103 165 (Коб = 0,99)
178	6114-0202-0102 Установка компенсаторов диаметром до 50 мм 2
179	242-403-0101 2
180	6114-0202-0101 Установка компенсаторов диаметром до 25 мм 13

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

№ п/п	Показатели
181	242-403-0502 2
182	242-403-0501 11
183	6116-0701-0105 Установка воздухоотводчиков 5
184	242-207-1802 4
185	242-207-1803 1
186	241-114-0101 2
187	241-114-0102 1
188	241-119-0202 Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 20 мм /19+7/ 26
189	241-119-0203 Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 25 мм /1+16/ 17
190	241-119-0204 Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм /2+4/ 6
191	242-303-0104 1
192	242-303-0103 1
193	242-303-0102 13
194	242-303-0101 63
195	242-207-1702 7
196	242-207-1703 1
197	242-207-1704 2
198	241-211-1604 63
199	241-208-2503 63

№ п/п	Показатели
200	241-208-2502 112
201	241-209-1903 21
202	241-209-1902 35
203	241-209-2101 14
204	241-210-0101 28
205	1126-0101-1701 46
206	234-303-0214 22 (Коб = 1,1)
207	234-303-0212 18 (Коб = 1,1)
208	234-303-0210 6 (Коб = 1,1)
209	1117-0201-0101 Установка полотенцесушителей из водогазопроводных труб. 21
210	241-119-0202 2 (Коб = 21)
211	6114-0401-0101 411
212	6301-0301-0101 0,411
	2 Коллектор для поквартирной разводки (на 2 подкл)
213	242-207-1702 2 (Коб = 7)
214	242-404-0602 2 (Коб = 7)
215	244-301-0406 2 (Коб = 7)
216	241-211-1405 4 (Коб = 7)
217	241-211-1301 2 (Коб = 7)

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-01

№ п/п	Показатели
218	241-603-0101 2 (Коб = 7)
219	242-304-0602 2 (Коб = 7)
220	241-208-2502 1 (Коб = 7)
	3 Коллектор для поквартирной разводки (на 1 подкл)
221	6114-0102-0205 0,5 (Коб = 7)
222	241-101-0403 3,5
223	242-207-1702 1 (Коб = 7)
224	242-404-0602 1 (Коб = 7)
225	244-301-0406 1 (Коб = 7)
226	241-211-1405 1 (Коб = 7)
227	241-211-1301 1 (Коб = 7)
228	241-603-0101 1 (Коб = 7)
229	242-304-0602 1 (Коб = 7)
Раздел №6 Циркуляционный трубопровод -Т4- (Блок-секция 2, №2)	
	1 Трубы и запорная арматура
230	6114-0103-0304 28
231	241-205-1105 28 (Коб = 0,99)
232	6114-0103-0303 21
233	241-205-1104 21 (Коб = 0,99)

№ п/п	Показатели
234	6114-0202-0101 Установка компенсаторов диаметром до 25 мм 3
235	242-403-0502 3
236	242-303-0103 2
237	242-303-0102 1
238	241-119-0202 1
239	241-119-0203 4
240	6111-0101-1701 48
241	234-303-0214 30 (Коб = 1,1)
242	234-303-0210 18 (Коб = 1,1)
243	6114-0401-0101 49
244	6301-0301-0101 0,049

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-02 **Наименование: 7 этажный жилой дом (2 блок-секция) ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-02-04-02 Канализация
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Канализация (Блок-секция 2, №1)
	1 Канализация бытовая
1	**6114-0101-0312 42**
	Ресурс удален 261-701-0112
	Ресурс удален 261-301-0219
2	**6114-0101-0311 3**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

№ п/п	Показатели
	Ресурс удален 261-701-0112
	Ресурс удален 261-301-0219
3	**1115-0404-0404 Окраска труб по чугуну за 2 раза кузбасским лаком /п.25/ 2**
4	**6114-0103-0102 125**
5	**241-203-0407 125 (Коб = 0,998)**
6	**6114-0103-0101 162**
7	**241-203-0402 162 (Коб = 0,998)**
8	**241-208-3601 56**
9	**241-208-3501 50**
10	**241-208-3503 46**
11	**241-212-0402 1**
12	**241-209-2506 38**
13	**241-209-2504 15**
14	**241-209-2501 35**
15	**241-209-2406 21**
16	**241-209-2401 35**
17	**241-230-0102 28**
18	**241-220-0204 9**
19	**241-220-0201 3**

№ п/п	Показатели
20	**241-213-0704 17**
21	**241-213-0701 21**
22	**6111-0101-1701 16**
23	**234-303-0215 3 (Коб = 1,1)**
24	**234-303-0224 13 (Коб = 1,1)**
25	**6103-0701-0101 Устройство бетонных упоров из В7,5 0,15**
26	**212-101-0301 0,15 (Коб = 1,02)**
27	**1109-0601-0102 Монтаж упоров и креплений из стали 0,00204 (Коб = 4)**
28	**222-525-0401 0,00816**
29	**261-302-0440 Муфта полиэтиленовая прямая защитная 7СП-43/48 /прим.к 100 мм/ 24**
30	**261-302-0441 Муфта полиэтиленовая прямая защитная 11СП-77/82 /прим.к 50 мм/ 8**
	2 Канализация дождевая
31	**6114-0701-0101 2**
32	**290-000-0011 (кпл) Воронка с теплоизоляцией с обжимным фланцем на нержавеющей стали с эл/подогревом 1 комплект 2 24455**
33	**241-513-0102 2**
34	**6114-0102-0210 38**
35	**241-101-0412 38**
36	**241-112-0147 2**
37	**241-113-0117 7**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

№ п/п	Показатели
38	6114-0201-0204 10
	241-116-0210 Об=1
39	241-117-0104 4
40	241-117-0104 4
41	246-301-0502 7
42	244-104-0605 1
43	6114-0102-0206 1
44	241-101-0406 1
45	6301-0201-0137 0,001
46	242-303-0204 1
	3 Сантехнические приборы
47	6115-0103-0104 21
48	244-101-0103 21
49	244-104-0405 21
50	244-104-0603 21
51	6115-0102-0102 21
52	244-101-0302 21
53	6115-0103-0201 21
54	244-102-0501 21

№ п/п	Показатели
55	244-104-0406 21
56	244-104-0603 21
57	6115-0101-0102 21
58	244-102-0203 21
59	244-104-0502 21
60	244-104-0604 21
Раздел №2 Канализация (Блок-секция 2, №2)	
	1 Канализация бытовая
61	6114-0101-0312 42
62	6114-0101-0311 3
63	1115-0404-0404 Окраска труб по чугуну за 2 раза кузбасским лаком /п.25/ 2
64	6114-0103-0102 125
65	241-203-0407 125 (Коб = 0,998)
66	6114-0103-0101 162
67	241-203-0402 162 (Коб = 0,998)
68	241-208-3601 49
69	241-208-3501 36
70	241-208-3503 47
71	241-212-0402 1

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

№ п/п	Показатели
72	241-209-2506 38
73	241-209-2504 15
74	241-209-2501 21
75	241-209-2406 21
76	241-209-2401 35
77	241-230-0102 21
78	241-220-0204 9
79	241-220-0201 3
80	241-213-0704 17
81	241-213-0701 7
82	6111-0101-1701 16
83	234-303-0215 3 (Коб = 1,1)
84	234-303-0224 13 (Коб = 1,1)
85	6103-0701-0101 Устройство бетонных упоров из В7,5 0,15
86	212-101-0301 0,15 (Коб = 1,02)
87	1109-0601-0102 Монтаж упоров и креплений из стали 0,00204 (Коб = 4)
88	222-525-0401 0,00816
89	261-302-0440 Муфта полиэтиленовая прямая защитная 7СП-43/48 /прим.к 100 мм/ 24
90	261-302-0441 Муфта полиэтиленовая прямая защитная 11СП-77/82 /прим.к 50 мм/ 8

№ п/п	Показатели
	2 Канализация дождевая
91	6114-0701-0101 2
92	290-000-0011 (кпл) Воронка с теплоизоляцией с обжимным фланцем на нержавеющей стали с эл/подогревом 1 комплект 2 24455
93	241-513-0102 2
94	6114-0102-0210 38
95	241-101-0412 38
96	241-112-0147 2
97	241-113-0117 7
98	6114-0201-0204 10
	241-116-0210 Об=1
99	241-117-0104 4
100	241-117-0104 4
101	246-301-0502 7
102	244-104-0605 1
103	6114-0102-0206 1
104	241-101-0406 1
105	6301-0201-0137 0,001
106	242-303-0204 1
	3 Сантехнические приборы

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-02

№ п/п	Показатели
107	**6115-0103-0104 21**
108	**244-101-0103 21**
109	**244-104-0405 21**
110	**244-104-0603 21**
111	**6115-0102-0102 21**
112	**244-101-0302 21**
113	**6115-0103-0201 21**
114	**244-102-0501 21**
115	**244-104-0406 21**
116	**244-104-0603 21**
117	**6115-0101-0102 21**
118	**244-102-0203 21**
119	**244-104-0502 21**
120	**244-104-0604 21**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-03

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-02 **Наименование: 7 этажный жилой дом (2 блок-секция) ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-02-04-03 Теплоснабжение
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Коэф. на испытания систем отопления 1,03 (Разд. 18 т.ч. п. 1.17)
	Коэф. на испытания систем вентиляции 1,05 (Разд. 20 т.ч. п. 1.20)
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Отопление 7 этажки
	1 Установка радиаторов и зап.арматуры
1	**6116-0301-0101 225,9 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**
2	**245-101-0107 225,9**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-03

№ п/п	Показатели
3	6116-0701-0105 126 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
4	242-207-3801 126
5	242-207-3702 196
6	242-207-3701 84
7	6112-0305-0104 301
8	6114-0502-0101 42
9	244-301-0101 42
10	244-302-0601 42
11	1118-1001-0101 28 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
12	6114-0203-0201 98
13	242-312-0301 28
14	242-312-0302 58
15	6114-0203-0101 252
16	245-510-0101 252
17	1118-0601-0101 28 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
18	245-509-0401 28
19	1126-0101-1701 3340
20	234-303-0305 3340 (Коб = 1,1)
21	6114-0103-0406 3340

№ п/п	Показатели
22	241-205-0206 3340 (Коб = 0,99)
23	6114-0401-0101 3340
24	241-609-0406 1092
25	241-602-1203 100
26	261-301-0220 10,8
27	241-603-0303 30
28	6118-0206-0107 28 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
29	222-525-0401 Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т (23,65х0,4=9,46кг) 0,00946 (Коб = 28)

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-04

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-02 **Наименование: 7 этажный жилой дом (2 блок-секция) ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-02-04-04 Вентиляция ОВ
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Коэф. на испытания систем отопления 1,03 (Разд. 18 т.ч. п. 1.17)
	Коэф. на испытания систем вентиляции 1,05 (Разд. 20 т.ч. п. 1.20)
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Вентиляция
	1 Воздуховоды
1	**6118-0101-0302 ОбФ1 = 0.4*47+0.5*283+0.6*3 = 162,1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
2	**6118-0101-0309 Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр до 900 мм ОбФ2 = 0.8*3+0.9*75 = 69,9 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-04

№ п/п	Показатели
3	**6118-0101-0310 Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр до 1600 мм ОбФЗ = 1*30+1.3*36+1.4*12 = 93,6 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
4	**6111-0101-1101 0,58**
5	**234-201-0305 0,58 (Коб = 1,08)**
6	**6118-0301-0201 98 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
7	**246-409-0101 98**
8	**246-301-0501 63**
9	**6112-0202-0109 15**
10	**6118-0202-0301 8 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
11	**246-304-0503 8**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-05

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-02 **Наименование: 7 этажный жилой дом (2 блок-секция) ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-02-04-05 Телефонизация СС.С
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Оборудование
	1 Монтаж оборудования
1	**6125-0702-0912 Монтажкоробки распределительной настенной на кабеле с пластмассовой оболочкой /на 16 абонентов/ 2**
2	**290-000-0004 (кпл) Коробка распределительная этажная КРЭ-16-1-SC/APC-16/0-16/0-16 (без сплиттера) 1 шт 2 16200**
3	**6125-0702-0912 Монтажкоробки распределительной настенной на кабеле с пластмассовой оболочкой /на 8 абонентов/ 2**
4	**290-000-0004 (кпл) Коробка распределительная этажная КРЭ-8-1-SC/APC-8/0-8/0-8 (без сплиттера) 1 шт 2 16200**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-05

№ п/п	Показатели
5	6125-0602-0501 Монтаж сплиттеров на стене 4
6	290-000-0004 (кпл) Оптический сплиттер 1х16 1 шт 2 6480
7	290-000-0004 (кпл) Оптический сплиттер 1х8 1 шт 2 3630
Раздел №2 Кабельные изделия	
8	1308-0206-1902 98
9	241-207-0206 56
10	241-207-0204 42
11	1308-0206-1901 483
12	241-207-0203 483
13	6401-0201-0801 Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг /56+42+483/ 581
14	6125-0105-0301 Прокладка на провододержателях кабеля и провода питания сечение 6 мм2 (32+173+577(кабели)-581(трубы)) 201
15	290-000-0000 (кпл) Оптический кабель небронированный одномодовый 2 ОКН-М4П-А2-0,5 число волокон 2 1 м 173 230
16	290-000-0000 (кпл) Оптический кабель небронированный одномодовый ОКН-М4П-А15-0,5 число волокон16 1 м 32 291
17	243-503-0105 577
18	6125-0704-0501 Монтаж в колодце с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС, муфта прямая число волокон до 4 1
19	290-000-0000 (кпл) Муфта оптическаяразветвительная 2179-CS-12/1-TRAY 1 шт 1 12810
20	6119-0402-0102 Установка абонентской розетки неутопленного типа при открытой проводке 42
21	290-000-0007 (кпл) Оптическая абонентская розетка SC 1 шт 42 870
Раздел №3 Прослушивания и измерения	

№ п/п	Показатели
22	6125-0704-0701 Измерение кабеля волоконно-оптического ГТС затухания на кабельной площадке число волокон до 4 1
23	6125-0704-0901 Измерение кабеля волоконно-оптического ГТС на смонтированном участке в одном направлении число волокон до 4 2

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-02 **Наименование: 7 этажный жилой дом (2 блок-секция) ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-02-04-06 Электромонтажные работы ЭМО.СО
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Блок-секция 2
	1 Эл/техническое оборудование
1	**6119-0501-0101 1**
2	**580-000-0000 (кпл) Вводно-распределительное устройство ВРУ-1-21-13 1 шт 1 917800**
3	**252-301-2103 1**
4	**6401-0303-0303 Монтаж распределительного пункта (шкафа), устанавливаемого на стене, высота и ширина до 600х600 мм 1**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

№ п/п	Показатели
5	515-301-0540 1
6	6119-0602-0201 1
7	247-301-0231 1
8	6401-0303-0404 Установка ящика (ЯАВР) управления навесного, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм 2
9	580-000-0000 (кпл) Ящик автоматического ввода резерва ЯАВР3-100-2 1 шт 2 323740
10	6119-0602-0109 14
11	247-201-1202 14
12	6401-0303-0601 Установка прибора или аппарата /автоматов/ 56
13	247-204-1831 14
14	247-204-5113 3 (Коб = 14)
15	6119-0602-0201 3 (Коб = 14)
16	247-301-0119 42
17	6401-0303-0601 Установка прибора или аппарата /автоматов/ 182
18	247-204-1805 3 (Коб = 14)
19	247-301-0401 3 (Коб = 14)
20	247-204-0711 3 (Коб = 14)
21	247-204-5103 4 (Коб = 14)
22	247-204-0505 3 (Коб = 14)
	2 Светотехническое оборудование

№ п/п	Показатели
23	1308-0305-0306 ОбФ5 = 114+8+88 = 210
24	247-102-3901 114
25	247-102-3903 8
26	247-102-3902 88
27	6119-0401-0501 2
28	290-000-0005 (кпл) Светодиодный светильник накладной с надпись подъезда и NEF-14-Топаз220 "БатысМассив" с номером дома мощностью 1x9 Вт напряжением ~220В IP54 1 шт 2 6500
29	247-104-2502 4
30	1308-0305-1301 4
31	247-203-0103 4
32	247-106-0105 4
33	247-213-0103 126
34	247-213-0101 30
35	245-601-1103 126
36	245-601-1102 84
37	247-202-1304 Коробка распределительная для силового оборудования А11, полиэтиленовая, наружний размер 85x85x40мм, IP55, 400В, сечение кабеля 2,5 мм², 12 вводов D 5-14 мм, защелкивающаяся крышка. 210
38	247-103-3604 2
	3 Эл/установочные изделия
39	6119-0402-0101 282
40	247-212-0101 177

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

№ п/п	Показатели
41	247-212-0104 105
42	6119-0402-0102 20
43	247-212-0205 20
44	6119-0402-0101 Установка штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке ОбФ7 = 491+42 = 533
45	247-214-0116 491
46	247-214-0120 42
47	6119-0402-0102 58
48	247-214-0103 58
49	247-202-0603 735
50	247-202-0602 815
51	247-202-0701 Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20 42
52	6119-0402-0201 36
53	521-301-0529-0005 42
	4 Кабельные изделия
54	1308-0206-1302 Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка в готовых каналах стен и перекрытий (9938-8892 (трубы)=1046) 1046
55	1308-0206-2206 Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава /11+200/ 211
56	1308-0206-2205 135
57	1308-0206-2203 Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава /115+30/ 145

№ п/п	Показатели
58	1308-0206-2202 8401
59	243-107-2502 4038
60	243-107-2503 4667
61	243-107-2703 115
62	243-107-2905 135
63	243-107-2906 11
64	243-112-2009 200
65	243-142-0309 742
66	243-142-0314 30
	5 Изоляционные изделия
67	6119-0301-0205 ОбФ8 = 3917+4619 = 8536
68	241-207-0301 3917 (Коб = 1,01)
69	241-207-0302 4619 (Коб = 1,01)
70	6119-0301-0207 ОбФ9 = 142+194 = 336
71	241-207-0305 142
72	241-207-0306 194 (Коб = 1,01)
73	1308-0206-2101 20
74	243-904-0104 20
	6 Изделия для монтажа

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-06

№ п/п	Показатели
75	1308-0206-0701 Монтаж перфорированных профилей /лотков/ длиной 2 м 3 (Коб = 11)
76	243-907-0920 33
77	222-530-2504 33
78	243-907-6104 66
79	243-907-2007 44
80	243-907-5301 ОбФ10 = 66+286 = 352
81	261-107-0989 66
	7 Заземление
82	6401-0203-0304 60
83	252-301-2027 60
84	6401-0203-0305 30
85	252-301-2028 30
86	6401-0203-0306 400
87	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,158
88	6401-0203-0102 Монтаж заземлителя вертикального из стали угловой, размер 63х63х6 мм (60/2=30) 30
89	6101-0102-0108 5,04
90	6101-0206-0102 5,04
	8 Обогрев водосточных труб
91	6116-0701-0104 Установка терморегуляторов 2

№ п/п	Показатели
92	245-712-0102 2
93	245-712-0301 2
94	247-208-1208 2
95	6401-0303-0601 Установка прибора или аппарата /автоматов/ 2
96	247-204-0735 2
97	1308-0201-0601 124
98	243-403-0104 124
99	243-907-4403 84
100	6125-0602-0501 2
101	247-202-1201 Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54 2
102	247-216-1306 2

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-07

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-02 **Наименование: 7 этажный жилой дом (2 блок-секция) ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-02-04-07 Газоснабжение ГСВ
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Внутренний газопровод
	1 Установка газопровода
1	**242-207-4101 42**
2	**242-207-4104 6**
3	**6114-0102-0305 ОбФ7 = 18+72+54+18+98 = 260**
4	**241-102-0117 18**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-07

№ п/п	Показатели
5	241-101-0204 72
6	241-101-0203 54
7	241-101-0202 18
8	241-101-0201 98
9	6117-0101-0102 42
10	513-301-0101 42
11	6117-0301-0801 42
12	245-802-0101 42
13	261-301-0219 0,14 (Коб = 216)
14	6114-0102-0306 ОбФ8 = 0.34*24+0.34*18+0.34*6+0.34*6+0.5*6 = 21,36
15	241-101-0210 21,36
16	241-112-0103 162
17	241-112-0112 12
18	261-301-0310 108
19	261-107-0753 1,5 (Коб = 42)
20	261-301-0220 84
21	261-301-0310 6
22	241-119-0101 42
23	241-119-0204 6

№ п/п	Показатели
24	241-114-0102 6
25	241-114-0101 Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм/25х20/ 6
26	241-114-0101 Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм/20х15/ 6
27	290-000-0010 (кпл) Сигнализатор загазованности СЗ Ду 15в комплекте: эл.магн.клапан КЗГЭМ сигнализатор СЗ-1 кабель со штекерами 1 шт 42 16885
28	6117-0401-0201 Испытание газопровода пневматическое /242+18/ 260
29	6111-0501-0205 24,5
30	6111-0501-0505 24,5

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-08

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-02 **Наименование: 7 этажный жилой дом (2 блок-секция) ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-02-04-08 Система контроля доступа
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Блок-секция 1
	1 Монтаж оборудования
1	**6125-0801-0801 2**
2	**248-401-0231 2**
3	**248-401-0504 42**
4	**248-401-0613 6**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-08

№ п/п	Показатели
5	248-401-0201 2
6	248-401-0304 2
7	1109-0403-0501 2
8	248-405-0511 2
9	6125-0405-0103 2
10	248-401-0753 2
11	248-401-0401 84
	2 Кабельные и вспомогательные изделия
12	243-304-0102 90
13	243-303-0411 587
14	6125-0105-0508 Прокладка с креплением проволочными скрепами провода однопарного, стена кирпичная /677-657/ 20
15	1308-0206-2201 Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава /567+90/ 657
16	6119-0301-0205 567
17	241-207-0301 567
18	6119-0301-0207 90
19	241-207-0306 90

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-09

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-02 **Наименование: 7 этажный жилой дом (2 блок-секция) ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-02-04-09 Видеонаблюдение
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Приборы видеонаблюдения
	1 Монтаж оборудования
1	**6125-0801-0101 18**
2	**248-402-0219 16**
3	**248-402-0216 2**
	Раздел №2 Узел А и Узел Б

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-09

№ п/п	Показатели
	1 Подраздел без наименования
4	**6125-0202-0202 Монтаж оборудования комутатора диспетчерской или директорской связи с усилительным устройством емкость 10 номеров /8 портов/ 2**
5	**248-404-0433 2**
6	**6125-0408-0623 Монтаж устройства видеоконтрольного /видеорегистратора/ 2**
7	**248-403-0107 2**
8	**248-404-0307 2**
9	**6125-0601-0303 2**
10	**290-000-0003 (кпл) Источник бесперебойного питания, SVC, LRT-1KL-LCD 1000 ВА/900Вт 1 шт 2 106774**
11	**6401-0303-0404 2**
12	**248-102-1713 2**
13	**6401-0303-0601 Установка прибора или аппарата /патч-панель/ 2**
14	**248-102-3715 2**
15	**290-000-0000 (кпл) Панель питания PDU 7 роз. нем.ст. с выкл 1U каб.2м вилка 1 шт 2 8114**
16	**6125-0408-0623 Монтаж устройства видеоконтрольного /монитора/ 2**
17	**521-101-0411-0002 2**
18	**290-000-0003 (кпл) Настенный кронштейнРЭМО К-563 1 шт 1 9463**
Раздел №3 Дополнительные материалы видеонаблюдения	
	1 Подраздел без наименования
19	**6125-0602-0501 Монтаж на стене коробки монтажной под камеры 18**

№ п/п	Показатели
20	**290-000-0000 (кпл) Монтажная коробка TR-JB03-H-IN 1 шт 16 5810**
21	**290-000-0000 (кпл) Монтажная коробка TR-JB06-IN 1 шт 2 4800**
22	**6119-0301-0205 980**
23	**241-207-0302 980 (Коб = 1,01)**
24	**248-102-3613 38**
25	**290-000-0003 (кпл) Площадки монтажные под нейлоновые стяжки с отверстием ПМО 22х16 1 шт 14 950**
26	**241-216-0101 100 (Коб = 14)**
Раздел №4 Кабельные и вспомогательные изделия	
	1 Монтаж кабелей в каналах и трубах
27	**6119-0105-0101 1028**
28	**243-304-0115 1028**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-10

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-02 **Наименование: 7 этажный жилой дом (2 блок-секция) ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-02-04-10 Пожарная сигнализация АПС
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Адресная пожарная сигнализация
	1 Приборы приемно-контрольные пожарной сигнализации
1	**6125-0601-0701 2**
2	**248-303-0234 2**
3	**6125-1101-0201 2**
4	**248-303-1101 2**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-10

№ п/п	Показатели
5	6125-0101-0306 Монтаж оконечного блока, модуля сопряжения и программатора 6
6	580-0000-0000 (кпл) Устройство оконечное объектовое "МС-ТЛ" прот.R3 1 шт 2 72544
7	248-303-0802 2
8	248-305-1303 2
	2 Исполнительные устройства пожарной сигнализации
9	6125-0101-0306 Монтаж изолятора шлейфаирелейного блока 62
10	580-0000-0000 (кпл) Изолятор шлейфа ИЗ-1 1 шт 60 5751
11	580-0000-0000 (кпл) Адресный релейный модуль РМ-4к 1 шт 2 27208
	3 Источники питания пожарной сигнализации
12	6125-1101-0201 10
13	248-306-0393 8
14	248-306-0304 2
	4 Аккумуляторные батареи пожарной сигнализации
15	6401-0105-0101 12
16	248-306-0376 12
17	6401-0105-0102 8
18	248-306-0382 8
	5 Извещатели-пожарные пожарной сигнализации
19	6125-0601-0202 343

№ п/п	Показатели
20	248-302-0216 343
21	6125-0601-0207 Монтаж ручного извещателя 18
22	248-302-0536 18
	6 Оповещатели-пожарной сигнализации
23	6119-0401-0501 20
24	248-304-0174 4
25	248-304-0174 Оповещатель световой модели ОПОП 1-R3 "ВЫХОД", фон зеленый ("Направление") 16
26	6125-0601-0601 100
27	248-304-0232 16
28	248-304-0233 84
	7 Кабели, провода и материалы
29	6125-0601-0502 Прокладка по стенам и потолкам кирпичным провода двух- и трехжильного с разделительным основанием /2020+20-1961/ 79
30	580-0000-0000 (кпл) Кабель USB 10 метров 1 шт 2 26070
31	243-305-0304 2020
32	6119-0301-0205 1961
33	241-207-0301 1961 (Коб = 1,01)
34	6125-0702-0833 Монтаж коробок ответвительных 70
35	248-306-0101 70
36	290-000-0003 (кпл) Площадки монтажные под нейлоновые стяжки с отверстием ПМО 22х16 (100 шт в упак) 1 шт 40 950

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-10

№ п/п	Показатели
37	**243-906-2001 4040**

Заказ 239. Локальная смета № 2-02-04-11

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/	
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
Объект: №2-02 Наименование: 7 этажный жилой дом (2 блок-секция) ГИП Приходько О.	
Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы	
Локальная смета №2-02-04-11 Монтаж лифтов, 2 шт АР	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
Раздел №0 Раздел без наименования	
1	**6120-0101-0103 2**
2	**6120-0101-0106 Уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта к норме 6120-0101-0103 5 (Коб = -2)**
3	**6120-0101-0109 Уменьшать за каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта, к норме 6120-0101-0103 21,8 (Коб = -2)**
4	**516-101-0316 2**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-01-01

Основания и фундаменты

Основание: КЖ

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	53			
		Средства на оплату труда					**143 377**
		Машины и механизмы					
1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	2,436	71		173
2	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	4,15512	10978		45 615
						3283	13 641
3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,009396	11587		109
						2746	26
4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,28188	332		94

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-01-01

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по машинам и механизмам		**6,882396**		**45 990**
						13 667
		Материалы				
1	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,5322	21407	75 614
2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	3,48	2146	7 468
3	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм	т	0,01776	301416	5 353
4	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм (Вп-8)	т	0,41366	276796	114 499
5	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,038	354087	13 455
6	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,04524	122915	5 561
7	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,009396	109237	1 026
8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,03132	109237	3 421
9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0047676	64460	307
10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	6,612	861	5 693
11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0143376	36	1
12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,8792	2758	5 183
13	222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,01392	1176344	16 375

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-01-01

1	2	3	4	5	6	7
14	222-525-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0026	1183000	3 076
15	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	5,74	557	3 197
16	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	27,552	1112	30 638
17	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т			
18	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00039324	274757	108
19	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,04524	12909	584
20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1549912	8310	1 288

Итого по материалам **292 847**

603

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-02-02

Конструктивная частьздания

Основание: КЖ

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	8068		
		Средства на оплату труда				**19 446 912**
		Машины и механизмы				
1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	50,888504396	71	3 613
2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	69,471632	31	2 154
3	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,64257388	204	131
4	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	130,486026822	13811	1 802 143
					2746	358 315

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	148,63253	13903	2 066 438
					2746	408 145
6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	10,459927321	12909	135 027
					3924	41 045
7	314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	1,148284	15091	17 329
					3924	4 506
8	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,19517344	22842	4 458
					4689	915
9	314-102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,049734	15579	775
					3924	195
10	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	3,793601	13008	49 347
					3283	12 454
11	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	1,9140004	15120	28 940
					3924	7 511
12	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,565576	13184	7 457
					3283	1 857
13	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,352	34	12
14	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,009885752	40	0

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
15	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	10,192896	125	1 274
16	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	2,884572	87	251
17	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	14,8942872	134	1 996
18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	5,459876441	11587	63 264
					2746	14 993
19	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	3,226152	6217	20 057
					2299	7 417
20	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	6,7535132	609	4 113
21	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	328,601207484	332	109 096
22	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,2376476	353	84
23	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	8,0072476	96	769
24	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	15,092204	1095	16 526
25	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	71,6366998	8310	595 301
					2746	196 714
26	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	55,963736	101	5 652

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
27	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	138,041991	22	3 037
28	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,6725394	57	38
29	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	18,8847972	23	434
30	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,964	22	21
31	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	96,939344	23	2 230
		Итого по машинам и механизмам		**1197,062159936**		**4 941 965**
						1 054 066

Материалы

1	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	19,712	13853	273 070
2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,86864	20318	37 967
3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	63,4984	22314	1 416 903
4	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	9,95918	22428	223 365
5	212-101-0609	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	9,282	22853	212 122
6	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	154,62821605	24128	3 730 870
7	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	6,0214	17975	108 235
8	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	85,78506	18772	1 610 357
9	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	4,9062	20180	99 007

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
10	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150 (3,84х0,04=0,01536)	м3	4,9545216	21702	107 523
11	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	132,449584	61095	8 092 007
12	214-102-0101	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной до 3,9 мм	т	0,15612	432467	67 517
13	214-102-0102	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм	т	4,459176	345818	1 542 064
14	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	1,881228	470181	884 518
15	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	6,64224	331826	2 204 068
16	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,010272011	532389	5 469
17	214-204-0923	Профилированный лист оцинкованный с полимерным покрытием высотой профиля 16 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм	м2	44,24	4200	185 808
18	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,017	360291	6 125
19	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	3,808392	754	2 872
20	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	39,6048	678	26 852
21	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	149,766798	2146	321 400
22	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм	т	14,079928	301416	4 243 913
23	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм	т	20,94077	286064	5 990 400
24	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм	т	43,31006	276796	11 988 051

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
25	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,093962376	10602	996
26	214-401-0108	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2	6,4	1860	11 904
27	214-401-0110	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 35 мм	м2	354,48	890	315 487
28	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм	т	0,0922	354087	32 647
29	214-403-0102	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром 8 мм ГОСТ 23279-2012 (К-1)	т	0,51776	485367	251 303
30	214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром 12 мм ГОСТ 23279-2012 (2С)	т	2,97082	445275	1 322 832
31	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,7317247	624577	457 018
32	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,013634302	122915	1 676
33	215-101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,48	122915	58 999
34	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,0992	109237	120 073
35	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,634948772	109237	69 360
36	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,003477677	109237	380
37	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	6,209547	109237	678 312
38	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	4,130069722	109237	451 156

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
39	215-202-0504	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,02737	109237	2 990
40	215-202-1002	Брусок обрезной лиственных пород (береза, липа) длиной от 2 м до 3,75 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 70 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2	м3	0,054	109237	5 899
41	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,12288	90707	11 146
42	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,044409	90707	4 028
43	215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,48	109237	52 434
44	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	4,169149	109237	455 425
45	215-204-0501	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	15,2056	109237	1 661 014
46	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	3,0218	109237	330 092
47	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	5,375402541	109237	587 193
48	215-302-0203	Плита ДВП твердая марки ТС-400, группа А ГОСТ 4598-86 толщиной 10 мм	1000 м2	0,00552	597298	3 297
49	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,116105962	64460	7 484
50	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,072484901	954056	69 155
51	217-106-0101	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	22,3492328	1473	32 920
52	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	297,8813777	861	256 476
53	217-108-0201	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	0,75354	543	409
54	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	13,2016	484	6 390

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
55	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	3,7694192	2280	8 594
56	217-603-0104	Вода техническая	м3	19,069177326	36	686
57	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	6,550799	550	3 603
58	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	1,9684532	251	494
59	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0651256	124660	8 119
60	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,2530068	725535	183 565
61	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0409744	435089	17 828
62	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	192,041157	2758	529 650
63	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,34632	4684	1 622
64	218-103-0201	Ветошь	кг	0,017112	1103	19
65	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,046368	4057	188
66	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,7302593	7006	5 116
67	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000528248	1352536	714
68	222-203-0303	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	425,72	12722	5 416 010
69	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,33156	1142034	378 653
70	222-509-1000	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012	т	0,03294		
71	222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,0138	1176344	16 234
72	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,19594	1178569	230 929
73	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1,63476	1194333	1 952 448
74	222-509-1701	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,0007728	827451	639
75	222-512-0501	Стойки фахверка	т	0,46342	1139417	528 029

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
76	222-512-0601	Ригели фахверка	т	0,46224	1139417	526 684
77	222-512-0801	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	т	0,89916	1126026	1 012 478
78	222-519-0301	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	0,70648	1078806	762 155
79	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,418676	1131473	473 721
80	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,007890936	1121498	8 850
81	222-525-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,17928	1130290	202 638
82	222-529-0111	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали 0,6 мм	м	10,64	381	4 054
83	223-101-0101	Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	м2	5,28	60006	316 832
84	223-502-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	48	543	26 064
85	223-502-0501	Шпингалет ГОСТ 5090-2016 врезной ШВ	шт.	8	750	6 000
86	224-101-0101	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,40 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	42,028	1859	78 130
87	224-102-0907	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм	м2	626,39416	4389	2 749 244
88	224-106-0104	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	4	2666	10 664
89	234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	74,17236	44207	3 278 938
90	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	528,088	262	138 359

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
91	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	62,10412	264	16 395
92	235-104-0104	Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 280 кПА, толщиной 0,55 мм	м2	668,42216	1239	828 175
93	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	5,6	557	3 119
94	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	26,88	1112	29 891
95	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	240,04	245	58 810
96	235-202-0105	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый	кг	0,12	3690	443
97	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,001639569	680949	1 116
98	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,552	765	422
99	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,001384005	602024	833
100	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,002845488	943399	2 684
101	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесинынаста ПАФ ЛСТ	т	0,12172184	1174643	142 980
102	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,64496	767	1 262
103	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,008897177	859926	7 651
104	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,00013248	6037	1
105	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	68		
106	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т			
107	261-102-0322	Конструкции стальные	т	4,03978		
108	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	2,3884	27340	65 299
109	261-105-0107	Настил профилированный оцинкованный СТ РК EN 508-1-2012	м2			
110	261-105-0703	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2	м2	1151,084	120	138 131

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-02-02

1	2	3	4	5	6	7
111	261-107-0212	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,007056	308830	2 179
112	261-107-0252	Крепежные детали для крепления профилированного настила к несущим конструкциям	т			
113	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,353916908	278998	98 742
114	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,002296476	289955	666
115	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0659424	274757	18 118
116	261-107-0997	Петля накладная	шт.	16	389	6 224

Итого по материалам **70 940 069**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-03-01

Архитектурная часть здания

Основание: АР

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	20761			
		Средства на оплату труда					**51 450 885**
		Машины и механизмы					
1	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	270,6918	5248		1 420 591
						2299	622 320
2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	594,293259	31		18 423
3	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	23,616238	201		4 747
4	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	43,316606	50		2 166

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,209235	204	43
6	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	36,165668	13811	499 484
					2746	99 311
7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	1,299528	13903	18 067
					2746	3 569
8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	27,084831376	12909	349 638
					3924	106 281
9	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0417	22842	953
					4689	196
10	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,52075	13409	6 983
					3924	2 043
11	314-102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,009996	15579	156
					3924	39
12	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	11,526929	40	461
13	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	12,179768	87	1 060
14	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,1368408	134	1 224

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
15	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,6672	12373	8 255
					3283	2 190
16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	29,27574	11587	339 218
					2746	80 391
17	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	166,942791	6217	1 037 883
					2299	383 801
18	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	5,92365	8425	49 907
					2746	16 266
19	315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,71724	183	131
20	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	2,3913694	609	1 456
21	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	41,5454425	332	13 793
22	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,1408764	353	50
23	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,0109212	96	193
24	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,408375	9541	3 896
					2746	1 121
25	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,47088	1095	516

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
26	322-303-0105	Станок рельсосверлильный	маш.-ч	0,534	68	36
27	324-103-0101	Битумозаправщики грузоподъёмностью 4 т	маш.-ч	0,465	17816	8 284
					3924	1 825
28	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	105,230008992	8310	874 461
					2746	288 962
29	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	10,911865	101	1 102
30	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,002304	22	0
31	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,4125666	57	24
32	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,74308	47	35
33	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	107,342858	22	2 362
34	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	156,841648	23	3 607
35	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	11,892675	18	214
36	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	68,791744	161	11 075

Итого по машинам и механизмам **1743,755384268** **4 680 494**

1 608 316

Материалы

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	9,591	5146	49 355
2	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	23,14125	5071	117 349
3	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	103,49592	13853	1 433 729
4	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	15,40041	6667	102 675
5	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	54,7893	20318	1 113 209
6	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,8148	17975	14 646
7	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	2,84672	20180	57 447
8	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	85,449174	21702	1 854 418
9	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,369306	23835	8 802
10	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	4,924	21842	107 550
11	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	18,2363	21268	387 850
12	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	100,585944	21639	2 176 580
13	212-402-0203	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из среднезернистого минерала (размер зерна до 3 мм)	кг	6417,3	668	4 286 756
14	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	1,026	61095	62 683
15	213-306-0102	Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93 толщиной 55 мм, серая	м2	132,8	6655	883 784
16	214-101-0101	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,0201	317592	6 384
17	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,04424	307290	13 595

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
18	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	3,17433	470181	1 492 510
19	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0005056	458521	232
20	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,08084	353990	28 617
21	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,05952	331826	19 751
22	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,002081426	532389	1 108
23	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,743212008	754	560
24	214-209-0206	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	0,1856	737	137
25	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	34,968	678	23 708
26	214-209-0213	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	0,12352	716	88
27	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,077739	2146	167
28	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01564	301416	4 714
29	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,02006323	10602	213
30	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	218,53915	1069	233 618
31	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм	т	2,333212	354087	826 161
32	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00003332	109237	4

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
33	215-202-0603	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,043564	109237	4 759
34	215-202-1002	Брусок обрезной лиственных пород (береза, липа) длиной от 2 м до 3,75 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 70 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2	м3	0,0104	109237	1 136
35	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,045375	90707	4 116
36	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,281376	109237	30 737
37	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	1,9065	109237	208 260
38	215-206-0401	Опилки древесные	м3	0,1512	6701	1 013
39	215-302-0202	Плита ДВП твердая марки ТС-400, группа А ГОСТ 4598-86 толщиной 5 мм	1000 м2	0,001312	594046	779
40	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	1,347672	28736	38 727
41	216-101-0501	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ГОСТ 22266-2013 ССПЦ400-Д20	т	0,05312	28412	1 509
42	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	1,2136198	64460	78 230
43	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,345564	35441	12 247
44	216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	1,488	270051	401 836
45	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,004916407	954056	4 691
46	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	42,42796	1590	67 460
47	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	168,52495	1186	199 871
48	217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	75,874344	1855	140 747
49	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,28344	1251	355
50	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	19,755635	861	17 010

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
51	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	11,656	484	5 642
52	217-109-0108	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	33774	67	2 262 858
53	217-202-0302	Геосетка полипропиленовая двуосноориентированная разрывная нагрузка 30 кН/м (прим.к москитной сетке)	м2	91,29	1472	134 379
54	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	3,96	2280	9 029
55	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	104,132	2108	219 510
56	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	2,808682	251	705
57	217-603-0104	Вода техническая	м3	149,434501	36	5 380
58	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,622678	550	892
59	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,4868034	251	122
60	218-103-0201	Ветошь	кг	51,699716	1103	57 025
61	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	89,795738	4057	364 301
62	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	2,085	7006	14 608
63	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00010729	1352536	145
64	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	3,55509	1145676	4 072 981
65	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,06664	1142034	76 105
66	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,33069	1194333	394 954
67	222-509-1601	Сварная решетка ограждения	т	6,552944	1122115	7 353 156
68	222-519-0301	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	0,5339	1078806	575 975
69	222-519-0601	Стальные детали лесов	т	0,84168	697077	586 716
70	222-529-0103	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2180,518865	296	645 434

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
71	222-529-0302	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	3561,64732	341	1 214 522
72	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	238,77	384	91 688
73	223-102-0105	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный	м2	21	56583	1 188 243
74	223-102-0204	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками	м2	236,88	53294,8	12 624 473
75	223-201-0102	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	82,32	14666	1 207 305
76	223-201-0103	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	158,76	12298	1 952 430
77	223-201-0105	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П	м2	110,64	12734	1 408 890
78	223-204-0101	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм, остекленная однокамерным стеклопакетом, поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-2021 БП 21-7	м2	58,8	51776,4	3 044 452
79	223-205-0206	Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм окрашенный, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным стеклом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-15	м2	70,56	83966	5 924 641
80	223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	96,4	67180	6 476 152
81	223-207-0102	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м2	4,8	70069	336 331
82	223-501-0100	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021	м			

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
83	223-501-0104	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 300 мм	м	228,5	1565	357 602
84	223-502-0100	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014	комплект	28		
85	223-502-0102	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 3 класса, на массу дверного полотна до 60 кг	комплект	28	4701	131 628
86	223-502-0103	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг	комплект	2	5220	10 440
87	223-502-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	460	543	249 780
88	223-502-0902	Ручка раздельная	пара	228	2802	638 856
89	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	164,9844	121	19 963
90	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	6,696144	259	1 734
91	223-503-0504	Лента бутиловая	м	982,7916	89	87 468
92	223-503-0505	Клин пластиковый монтажный	шт.	914	248	226 672
93	231-303-0101	Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм	м2	86,4	2741	236 822
94	232-101-0102	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	2248,155	812	1 825 502
95	232-101-0202	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	974,82	968	943 625
96	232-101-0601	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	2439,686725	68	165 899
97	232-101-0602	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	1970,50952	64	126 113
98	232-101-0603	Лента армирующая бумажная	м	3492,686435	17	59 376
99	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	151,2	2549	385 409
100	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	8132,4186	77	626 196
101	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	3791,28	80	303 302
102	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	322,2588	129	41 571
103	232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	1582,10514	130	205 674

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
104	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	96,3696	2941	283 423
105	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2	315,4528	4042	1 275 060
106	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	1042,14664	3066	3 195 222
107	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	2246,846	166	372 976
108	234-101-0203	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80	м3	102,9279	32227	3 317 057
109	234-101-0204	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110 (26,8х0,0515)	м3	207,05492	35077	7 262 865
110	234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	28,791	59101	1 701 577
111	234-102-0203	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3	33,4561	64613	2 161 700
112	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	191,82	295	56 587
113	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,035152	264	9
114	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,877006	95688	83 919
115	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	21,684	557	12 078
116	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	257,706	1112	286 569
117	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	90,75	2881	261 451
118	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	57,988	245	14 207
119	235-201-1501	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	1,0368	511	530
120	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	613,30708	2171	1 331 490
121	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	130,323656	735	95 788

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
122	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000332599	680949	226
123	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	1126,22128	310	349 129
124	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	197,3808	765	150 996
125	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00045066	602024	271
126	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00064374	943399	607
127	236-104-0501	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	414,0318	834	345 303
128	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесиныпаста ПАФ ЛСТ	т	0,000020384	1174643	24
129	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,7326606	200964	147 238
130	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	363,70948	767	278 965
131	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0028971	859926	2 491
132	241-105-0111	Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 22х3,0 мм	м	15,8	5155	81 449
133	241-105-0142	Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм	м	14,28	9942	141 972
134	246-304-0657	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 400 мм	шт.	12	13354	160 248
135	246-304-0761	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 600 мм х 600 мм	шт.	24	23581	565 944
136	255-102-0201	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	43,6	6507	283 705
137	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,07048088	6037	425
138	261-101-0304	Кирпич керамический или силикатный рядовой	1000 шт.	1,026		
139	261-101-0345	Брусчатка	м2	43,6		
140	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1,0729		
141	261-103-0102	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0,216432	42738	9 250

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
142	261-103-0124	Конструкции деревянные	м3			
143	261-104-0120	Блоки оконные	м2	246,96		
144	261-104-0122	Блоки дверные балконные	м2	119,28		
145	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	9,7782	1253	12 252
146	261-107-0222	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	5,5335	253	1 400
147	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,3825	594	227
148	261-107-0233	Крепитель кассеты (икля)	шт.	224,64	79	17 747
149	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00039984	278998	112
150	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,001408764	289955	408
151	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0132276	274757	3 634
152	261-107-0605	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	127,5	954	121 635
153	261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	238,77	865	206 536
154	261-107-0852	Поручень поливинилхлоридный	м	173,502	561	97 335
155	261-107-0861	Салазка	шт.	120,96	180	21 773
156	261-107-0864	Состав грунтовочный на латексной основе	кг	385,038	938	361 166
157	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,7165374	1993	1 428
158	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	311,538	3	935
159	261-201-0310	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,13092	851834	111 522
160	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	172,50274	116	20 010
161	261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	0,5248		
162	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	4,68234	986	4 617
163	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	57,3935	398	22 843
164	261-302-0458	Муфта	шт.	7,65		
165	261-404-0214	Серьги ГОСТ Р 51177-2017	шт.	38,25	376	14 382
166	261-601-0202	Щиты настила	м2	81,7632	4410	360 576

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-03-01

1	2	3	4	5	6	7
167	261-701-0141	Масса	т	0,186		
168	290-000-0000	Наклонное подъемное устройство НПМ-01	шт	2	650858,04	1 500 000
169	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	206,406968	23	4 747

Итого по материалам **102 530 593**

Инженерное оборудование

1	516-201-0101	Платформа подъемная для лиц с ограниченными возможностями с вертикальным перемещением модели ПП ВП-225 (ПВ-250 П), грузоподъемность 225 кг, стандартный размер 800х1250 мм, внешние размеры подъемника 1250х1250 мм, скорость 0,15 м/с, высота подъема 1,4 м СТ РК ГОСТ 51630-2009, СТ РК 2960-2017	комплект	2	2132157	4 264 314

Итого по инженерному оборудованию **4 264 314**

Технологическое оборудование и мебель

1	528-101-0102	Ящик почтовый секционный "Орион" на 4 секции	шт.	11	36223	398 453

Итого по технологическому оборудованию и мебели **398 453**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-01

Водоснабжение

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	701			
		Средства на оплату труда					**1 935 608**
		Машины и механизмы					
1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0112	13811	2746	155
							31
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12556	12909	3924	1 621
							493
3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	18,2	332		6 042

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
4	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,6678	96	64
5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	464,308	104	48 288
6	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	24,33	133	3 236
7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	7,85736	8310	65 295
					2746	21 576
8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	94,2162	23	2 167
9	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,84	22	18
		Итого по машинам и механизмам		**610,55612**		**126 886**
						22 100

Материалы

1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00112	20180	23
2	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,056	1019	57
3	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0,00095698	711131	681
4	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0572	831695	47 573
5	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	7,306	1186	8 665
6	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	7,28	1234	8 984

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
7	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	35,3596	251	8 875
8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,04788	550	26
9	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0266	5901	157
10	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	3,8324	3680	14 103
11	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,9368	426	399
12	234-303-0210	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 28 мм	м	59,4	295	17 524
13	234-303-0212	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 35 мм	м	103,4	341	35 260
14	234-303-0214	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 42 мм	м	132	383	50 556
15	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	40,2	2469	99 254
16	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1,0026	765	767
17	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2,0806	767	1 596
18	241-101-0403	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	14	1422	19 908
19	241-114-0101	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм	шт.	6	323	1 938
20	241-114-0102	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм	шт.	2	287	574
21	241-119-0202	Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 20 мм	шт.	142	207	29 394

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
22	241-119-0203	Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 25 мм /1+16/	шт.	74	314	23 236
23	241-119-0204	Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм	шт.	16	476	7 616
24	241-205-1103	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	673,2	337	226 868
25	241-205-1104	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	786,06	565	444 122
26	241-205-1105	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм	м	138,6	904	125 294
27	241-205-1106	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х8,3 мм	м	7,92	1413	11 190
28	241-208-2502	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 25 мм	шт.	476	31	14 756
29	241-208-2503	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 32 мм	шт.	252	48	12 096
30	241-209-1901	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	56	34	1 904
31	241-209-1902	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	140	52	7 280
32	241-209-1903	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм	шт.	84	102	8 568
33	241-209-2001	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х20 мм	шт.	28	136	3 808
34	241-209-2101	Тройник полипропиленовый PP-R комбинированный с внутренней резьбой размерами 20х1/2″	шт.	28	276	7 728
35	241-210-0101	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм	шт.	56	902	50 512
36	241-211-1301	Муфта полипропиленовая PP-R разъемная диаметром 20 мм	шт.	84	244	20 496
37	241-211-1405	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х3/4″	шт.	140	248	34 720
38	241-211-1604	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная размерами 25х1/2″	шт.	294	420	123 480

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
39	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	519,52	6	3 117
40	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	488,31	10	4 883
41	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	71,82	18	1 293
42	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	3,56	29	103
43	241-603-0101	Переходник сантехнический латунный с "Н"-"В" резьбой PN 20 размерами 15х3/4-1/2″	шт.	84	525	44 100
44	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,44	1403	617
45	242-207-1702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	98	7311	716 478
46	242-207-1703	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	11138	22 276
47	242-207-1704	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	4	20810	83 240
48	242-207-1802	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), никелированный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	8	7241	57 928
49	242-207-1803	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), никелированный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	10078	20 156
50	242-207-2703	Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) с накидной гайкой (американка), для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	3973	7 946
51	242-207-2804	Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка), с рычажной рукояткой для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	13065	26 130

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
52	242-303-0101	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	336	4203	1 412 208
53	242-303-0102	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	28	5604	156 912
54	242-303-0103	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	10	7592	75 920
55	242-303-0104	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	8678	17 356
56	242-304-0602	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 20	шт.	84	6101	512 484
57	242-403-0101	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 32	шт.	4	11908	47 632
58	242-403-0501	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 20	шт.	26	10808	281 008
59	242-403-0502	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 25	шт.	22	11210	246 620
60	242-404-0602	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	84	2640	221 760
61	244-301-0406	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	84	4018	337 512
62	245-401-0101	Полотенцесушитель из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, диаметром 25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2	шт.	42	13761	577 962
63	261-105-0144	Трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019	м	294,8		
64	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,536	3172	1 700
65	261-301-0191	Трубы полимерные	м	1605,78		
66	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	96		
67	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.			

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-01

1	2	3	4	5	6	7
68	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	48		

Итого по материалам **6 347 329**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-02

Канализация

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	1055			
		Средства на оплату труда					**2 912 703**
		Машины и механизмы					
1	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,144	31		4
2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,8098	13811		11 184
						2746	2 224
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,0173584	12909		26 042
						3924	7 916

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
4	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,1382	18	2
5	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,1481856	134	20
6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0002	11587	2
					2746	1
7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	7,1484	6217	44 442
					2299	16 434
8	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,02856	609	17
9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,4	332	7 105
10	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0022848	353	1
11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	7,6193552	96	731
12	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,05968	1818	108
13	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	11,8386908	8310	98 380
					2746	32 509
14	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0066912	57	0
15	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	3,15	23	72

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
16	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,26	22	28
		Итого по машинам и механизмам		**55,7714060**		**188 140**
						59 084

Материалы

1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,306	20318	6 218
2	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,21	18772	3 942
3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01612	20180	325
4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,000031661	532389	17
5	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,958	1019	976
6	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0004896	2146	1
7	214-209-1001	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	2,1	8349	17 533
8	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,000305184	10602	3
9	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,0005	122915	61
10	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,03808	182510	6 950
11	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0274	831695	22 788

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
12	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000053856	954056	51
13	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	2,31	1186	2 740
14	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0001632	861	0
15	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	7,36	1234	9 082
16	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	6,5308	251	1 639
17	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0006	36	0
18	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,7474	550	961
19	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,007344	251	2
20	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	1,7404	5901	10 270
21	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,4576	3680	1 684
22	217-701-0308	Очес льняной	кг	2,3988	426	1 022
23	218-103-0201	Ветошь	кг	0,008	1103	9
24	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,07562	7006	530
25	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000001632	1352536	2
26	218-103-0208	Каболка	т	0,01542	423648	6 533
27	222-525-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,01632	1130290	18 446
28	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	0,086	4702	404
29	234-303-0215	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 48 мм	м	6,6	476	3 142
30	234-303-0224	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 102 мм	м	28,6	1581	45 216
31	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	4,8	2469	11 851

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
32	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	3,46	1058	3 661
33	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	9,492	2117	20 095
34	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0126	31625	398
35	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00006	540519	32
36	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000005059	680949	3
37	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	4,2124	765	3 222
38	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000113792	943399	107
39	236-201-0807	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,00036	591006	213
40	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	9,2508	767	7 095
41	241-101-0400	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	78		
42	241-101-0406	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	2	2904	5 808
43	241-101-0412	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,5 мм	м	76	7650	581 400
44	241-112-0147	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	4	3324	13 296
45	241-113-0117	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	14	2882	40 348
46	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	20	4003	80 060
47	241-117-0104	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм	шт.	16	2787	44 592
48	241-203-0402	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм	м	323,352	511	165 232
49	241-203-0407	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х3,2 мм	м	249,5	1081	269 710
50	241-208-3501	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	86	85	7 310

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
51	241-208-3503	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	93	287	26 691
52	241-208-3601	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	105	98	10 290
53	241-209-2401	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	70	65	4 550
54	241-209-2406	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	42	231	9 702
55	241-209-2501	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	56	105	5 880
56	241-209-2504	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	30	249	7 470
57	241-209-2506	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	76	364	27 664
58	241-212-0402	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	2	430	860
59	241-213-0701	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	28	52	1 456
60	241-213-0704	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	34	128	4 352
61	241-220-0201	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	6	341	2 046
62	241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	18	597	10 746
63	241-230-0102	Патрубок полипропиленовый PP-R переходной ГОСТ 32414-2013 размерами 100х50 мм	шт.	49	250	12 250
64	241-513-0102	Патрубок ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	шт.	4	17050	68 200
65	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,52	1403	730
66	242-303-0204	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	8858	17 716

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
67	244-101-0103	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм	шт.	42	20814	874 188
68	244-101-0302	Унитаз размерами не менее L 605 мм, B 360 мм	комплект	42	64823	2 722 566
69	244-102-0203	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1700x750x380 мм	шт.	42	43299	1 818 558
70	244-102-0501	Мойка стальная эмалированнаяунифицированнаяГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500x600x160 мм	шт.	42	7060	296 520
71	244-104-0405	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором	шт.	42	6577	276 234
72	244-104-0406	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	42	5876	246 792
73	244-104-0502	Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором	шт.	42	9944	417 648
74	244-104-0603	Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СТУ	шт.	84	815	68 460
75	244-104-0604	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	42	1619	67 998
76	244-104-0605	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	2	896	1 792
77	246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	14	775	10 850
78	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,01632		
79	261-105-0144	Трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019	м	35,2		
80	261-105-0618	Замазка защитная	кг	25,2	472	11 894
81	261-105-0635	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00336	1549022	5 205
82	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,00074	22383	17
83	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0024	346	1

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-02

1	2	3	4	5	6	7
84	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,000022848	289955	7
85	261-107-0720	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	3,36	1648	5 537
86	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,064	3172	203
87	261-301-0176	Трубы полиэтиленовые канализационные	м	572,852		
88	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		708	
89	261-301-0263	Трубы смывные из водогазопроводных оцинкованных труб, d 32 мм	шт.	42	1621	68 082
90	261-301-0277	Фасонные части	шт.			
91	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.			
92	261-301-0509	Санитарные приборы	комплект	84		
93	261-301-0510	Бачки смывные чугунные	комплект	42		
94	261-302-0440	Муфта полиэтиленовая прямая защитная 7СП-43/48 /прим.к 100 мм/	шт.	48	2563	123 024
95	261-302-0441	Муфта полиэтиленовая прямая защитная 11СП-77/82 /прим.к 50 мм/	шт.	16	7482	119 712
96	261-305-0241	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=50 мм	м	5,988	12972	77 676
97	261-305-0242	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	83,832	17773	1 489 946
98	290-000-0011	Воронка с теплоизоляцией с обжимным фланцем на нержавеющей стали с эл/подогревом	комплект	4	21222,31	85 294

Итого по материалам **10 413 790**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-03

Теплоснабжение

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	2124			
		Средства на оплату труда					**5 980 340**
		Машины и механизмы					
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	0 маш.-ч	0,60564	12909		7 818
						3924	2 377
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,5261478	12909		6 792
						3924	2 065
3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	6,0331666	6217		37 508
						2299	13 870
4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	0 маш.-ч	16,95792	332		5 630

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-03

1	2	3	4	5	6	7
5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	16,758	332	5 564
6	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	50,1	133	6 663
7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	0 маш.-ч	1,5862	8310	13 181
					2746	4 356
8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	93,2516318	8310	774 921
					2746	256 069
9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	238,482	23	5 485
10	343-302-0201	Дрели электрические	0 маш.-ч	1,442	22	32
11	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,4886217	22	11
12	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	152,304	23	3 503
		Итого по машинам и механизмам		**578,5353279**		**867 108**
						278 736

Материалы

1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,1140795	18772	2 142
2	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0 м3	0,14	18772	2 628
3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0532	954056	50 756

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-03

1	2	3	4	5	6	7
4	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	20,43984	1186	24 242
5	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	14,27688	1086	15 505
6	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	13,72	2280	31 282
7	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	33,4	251	8 383
8	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	47,762	3680	175 764
9	217-701-0308	Очес льняной	кг	4,588	426	1 954
10	218-103-0201	Ветошь	кг	0,903	1103	996
11	222-525-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т (23,65х0,4=9,46кг)	т	0,26488	1130290	299 391
12	234-303-0305	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 13 мм диаметром 20 мм	м	3674	354	1 300 596
13	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	501	2469	1 236 969
14	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	4,588	765	3 510
15	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	83,556	767	64 087
16	241-205-0206	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,25 мм	м	3306,6	535	1 769 031
17	241-211-2000	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная	шт.	98		
18	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	3306,6	5	16 533
19	241-602-1203	Тройник-пресс с латунным корпусом с наружной резьбой и с гильзой из нержавеющей стали для напорных труб из термопластов размерами 20х3/4″	шт.	100	1614	161 400
20	241-603-0303	Переходник-пресс с латунным корпусом PN 10, с наружной резьбой для напорных труб из термопластов размерами 20х3/4″	шт.	30	2225	66 750

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-03

1	2	3	4	5	6	7
21	241-609-0406	Угольник-пресс с латунным корпусом, с наружной резьбой для напорных труб из термопластов размерами 20х3/4″	шт.	1092	2063	2 252 796
22	242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	84	2530	212 520
23	242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	196	3796	744 016
24	242-207-3801	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	126	320	40 320
25	242-312-0301	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	28	80994	2 267 832
26	242-312-0302	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	58	86913	5 040 954
27	242-404-0602	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	0 шт.	28	2640	73 920
28	244-301-0101	Счетчик горячей воды одноструйныйкласса В, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 90°С	шт.	42	10242	430 164
29	244-302-0601	Комплект фитингов типа Sensus для счетчиков холодной и горячей воды, DN 15	шт.	42	1338	56 196
30	245-101-0107	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-140, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	квт	225,9	9023	2 038 296
31	245-509-0401	Группа коллекторная для систем отопленияс сливными кранами, на два ответвления, L 125 мм	шт.	28	41076	1 150 128
32	245-510-0100	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 9871-75	шт.	252		
33	245-510-0101	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 9871-75 Tmax 110°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2″, DN 15	шт.	252	8397	2 116 044
34	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0 т	0,007	272284	1 906
35	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	6,68	3172	21 189

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-03

1	2	3	4	5	6	7
36	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	8,127	986	8 013
37	261-301-0191	Трубы полимерные	м	3306,6		
38	261-301-0216	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	1,76202	7391	13 023
39	261-301-0217	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	1,73943	7701	13 395
40	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	8,82	708	6 245
41	261-301-0220	Хомутики для крепления труб	шт.	10,8	5399	58 309
42	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.			
43	261-302-0287	Ручные балансировочные клапаны резьбовые ГОСТ 5761-2005	шт.	98		

Итого по материалам **21 777 185**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-04

Вентиляция

Основание: ОВ

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	899			
		Средства на оплату труда					**2 292 975**
		Машины и механизмы					
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,581236	12909		33 321
						3924	10 129
2	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	105,2280705	85		8 944
3	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	1,1938815	87		104
4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,021	11587		243
						2746	58

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-04

1	2	3	4	5	6	7
5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,195	6217	1 212
					2299	448
6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	5,60028	332	1 859
7	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,116	43	5
8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	6,7002225	8310	55 679
					2746	18 399
9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,53088	23	12
10	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,72576	23	17
		Итого по машинам и механизмам		**122,8923305**		**101 397**
						29 034

Материалы

1	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,465	21268	9 890
2	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0000348	458521	16
3	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,29	500	145
4	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,812	473	384
5	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	1,16	754	875
6	214-209-0213	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	1,74	716	1 246

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-04

1	2	3	4	5	6	7
7	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	16,2	1069	17 318
8	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	4,2108	286	1 204
9	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,00195	28736	56
10	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,047056	954056	44 894
11	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0904	1186	107
12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,375	861	323
13	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	1,38108	2280	3 149
14	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00285104	3595322	10 250
15	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0015	36	0
16	234-201-0305	Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-100 толщиной 40 мм	м3	0,6264	51061	31 985
17	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	1,8	735	1 323
18	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	162,1	6118	991 728
19	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	163,5	7372	1 205 322
20	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	63	775	48 825
21	246-304-0503	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм	шт.	8	1779	14 232
22	246-409-0101	Вентилятор вытяжной с жалюзи мощностью 12 Вт	шт.	98	5333	522 634
23	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	33,49488	951	31 854
24	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	16,42488	448	7 358

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-04

1	2	3	4	5	6	7
25	261-107-0897	Решетки пластиковые	шт.	8		

Итого по материалам **2 945 118**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-05

Телефонизация

Основание: СС.С

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	284			
		Средства на оплату труда					**777 950**
		Машины и механизмы					
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,1206	12909		40 284
						3924	12 245
2	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	17,43	25		436
3	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	17,43	8905		155 214
						2299	40 072
4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,9849	11587		11 412
						2746	2 705

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-05

1	2	3	4	5	6	7
5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	15,687	332	5 208
6	324-203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	6,2	8933	55 385
					2746	17 025
7	324-203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная для волоконно-оптических линий связи	маш.-ч	6,98	14839	103 576
					2746	19 167
8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,12438	8310	25 964
					2746	8 580
9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0378	23	1
10	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,021	23	0
		Итого по машинам и механизмам		**71,01568**		**397 480**
						99 793

Материалы

1	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,2324	678	158
2	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,004648	4216417	19 598
3	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0002	35441	7
4	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,04	1251	50
5	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	5,5776	1234	6 883
6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,412	251	103
7	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,08	507	41

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-05

1	2	3	4	5	6	7
8	241-207-0203	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	483	111	53 613
9	241-207-0204	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	42	172	7 224
10	241-207-0206	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	м	56	331	18 536
11	243-503-0105	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSC A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013	м	577	81	46 737
12	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0462	3256	150
13	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,07	4837	339
14	261-102-0216	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00004	175	0
15	261-105-0646	Клей марки БМК-5к	кг	1,358	310	421
16	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,8568	594	509
17	261-107-0364	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,000026	414094	11
18	261-107-0456	Нитки суровые	кг	0,016	1425	23
19	261-107-0487	Лента "Сэвилен"	кг	0,32	1744	558
20	261-107-0498	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,178	5445	969
21	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,055776	2313	129
22	261-107-0681	Компаунд липкий полиизобутиленовый (ЛПК)	кг	0,0013	1096	1
23	261-107-0716	Паста паяльная ПБК-26М	кг	0,01	5790	58
24	261-107-0735	Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу30-2 ГОСТ 21930-76	кг	0,013	1720	22
25	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00008	1576025	126
26	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,023821	1438	34
27	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,002985	7763690	23 175
28	261-201-0318	Белила цинковые, готовые к употреблению марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0603	2143	129

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-05

1	2	3	4	5	6	7
29	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,3486	1293	451
30	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,02211	986	22
31	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	10,458	2011	21 031
32	261-302-0435	Муфта оптическая МОГ-М-01-IV	комплект	1	15806	15 806
33	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	42,84		
34	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	38,927	300	11 678
35	261-404-0454	Гильзы полиэтиленовые ГП-1 длина 70 мм внутренний диаметр 6,5 мм ГОСТ Р 51177-2017	шт.	5	4	20
36	261-404-0564	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	5,81	208	1 208
37	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0483392	501	24
38	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,00625	93332	583
39	290-000-0000	Оптический кабель небронированный одномодовый 2 ОКН-М4П-А2-0,5 число волокон 2	м	173	199,6	34 695
40	290-000-0000	Оптический кабель небронированный одномодовый ОКН-М4П-А15-0,5 число волокон16	м	32	252,53	8 120
41	290-000-0000	Муфта оптическая разветвительная 2179-CS-12/1-TRAY	шт	1	11116,66	11 170
42	290-000-0004	Оптический сплиттер 1х8	шт	2	3150,15	6 330
43	290-000-0004	Оптический сплиттер 1х16	шт	2	5623,41	11 300
44	290-000-0004	Коробка распределительная этажная КРЭ-8-1-SC/APC-8/0-8/0-8 (без сплиттера)	шт	4	14058,53	56 502
45	290-000-0007	Оптическая абонентская розетка SC	шт	42	755	31 861

Итого по материалам **390 406**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-06

Электромонтажные работы

Основание: ЭМО.СО

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	3032		
		Средства на оплату труда				**7 837 606**
		Машины и механизмы				
1	311-401-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	0,117432	17671	2 075
					3924	461
2	311-601-2102	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,44	116	51
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	8,89806	12909	114 865
					3924	34 916

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
4	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	2,1204	25	53
5	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	2,1204	8905	18 882
					2299	4 875
6	314-504-0201	Подъемники гидравлические высотой подъема до 10 м	маш.-ч	89,04	5276	469 775
					2299	204 703
7	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,44	8425	3 707
					2746	1 208
8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	27,564	332	9 151
9	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	285,248	104	29 666
10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	9,22125	8310	76 629
					2746	25 322
11	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	143,0483	23	3 290
12	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	58,6468	22	1 290
13	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	74,6782	23	1 718
		Итого по машинам и механизмам		**701,582842**		**731 152**
						271 484

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
		Материалы				
1	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,531	331826	176 200
2	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,0103	360291	3 711
3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	26,7996	678	18 170
4	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм	т	0,158	301416	47 624
5	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,000992	4216417	4 183
6	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,02455	35441	870
7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0060925	954056	5 813
8	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	8,152	1403	11 437
9	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	13,645968	1186	16 184
10	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,1352	1251	169
11	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	7,04	1234	8 687
12	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,2	1035	207
13	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00022	685043	151
14	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,0565202	228109	12 893
15	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,02	426	9
16	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,03	1146243	34 387
17	222-530-2504	Уголок консольный, типа Hilti MT-AB-L 45	шт.	33	4553	150 249
18	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	765	15
19	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	8,12	507	4 117
20	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,04	767	31
21	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0148764	859926	12 793

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
22	236-203-0208	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 ХС-720	т	0,00015	1766607	265
23	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	3956,17	45	178 028
24	241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	4665,19	54	251 920
25	241-207-0305	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	м	142	99	14 058
26	241-207-0306	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	195,94	143	28 019
27	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	3158,32	6	18 950
28	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	90,72	29	2 631
29	243-107-2502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 3x1,5 (ок)-0,66	м	4038	469	1 893 822
30	243-107-2503	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 3x2,5 (ок)-0,66	м	4667	730	3 406 910
31	243-107-2703	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 4x2,5 (ок)-0,66	м	115	973	111 895
32	243-107-2905	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5x10 (ок)-0,66	м	135	4531	611 685
33	243-107-2906	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5x16 (ок)-0,66	м	11	7173	78 903
34	243-112-2009	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(А)-LSLTx 5x16 (мк)-0,66	м	200	1379	275 800

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
35	243-142-0309	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 4 мм2	м	742	245	181 790
36	243-142-0314	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 16 мм2	м	30	950	28 500
37	243-403-0104	Кабель саморегулирующийся нагревательный марки SRL30-2CR	м	124	1247	154 628
38	243-902-0103	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	545,57	59	32 189
39	243-902-0105	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2	шт.	7,25	115	834
40	243-902-0109	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ70-13, внутренним диаметром 13 мм, сечением жил 70 мм2	шт.	6,75	420	2 835
41	243-902-0111	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ120-17, внутренним диаметром 17 мм, сечением жил 120 мм2	шт.	10,55	999	10 539
42	243-904-0104	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 20	м	20	272	5 440
43	243-907-0920	Лестничный лоток замкового типа, оцинкованный высотой 80 мм, шириной 400 мм	м	33	3790	125 070
44	243-907-2007	Планка соединительная для кабельного лоткашарнирного типа высотой 80 мм, длиной 450 мм	шт.	44	579	25 476
45	243-907-4403	Лента монтажная перфорированная для крепления монтажных элементов шириной 20 мм, толщиной 1 мм	м	84	367	30 828
46	243-907-5301	Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М6	1000 шт.	0,352	58732	20 674
47	243-907-6104	Прижим лестничный шириной 27 мм, длиной 40 мм для фиксации лестничных лотков на кронштейнах	шт.	66	311	20 526
48	245-601-1102	Клеммник винтовой проходной 2х ярусный сечением провода 2,5 мм2, 4 точки подключения, защелкивающийся, Linergy TR	шт.	84	815	68 460
49	245-601-1103	Клеммник винтовой проходной сечением провода 2,5 мм2, 2 точки подключения, защелкивающийся, Linergy TR	шт.	126	558	70 308

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
50	245-712-0102	Терморегуляторы без датчика модели PT330	шт.	2	19452	38 904
51	245-712-0301	Датчики к терморегуляторам модели TST 05-2.0, PT330	шт.	2	1800	3 600
52	247-102-3901	Светильник светодиодный для помещений с повышенной влажностью WT045C LED12/NW MDU OVL IP54 L1054, накладной, 205x105x54мм, овальный, IP54, мощность 12Вт, 960лм, 4000К,без пульсации, с датчиком движения	шт.	114	11567	1 318 638
53	247-102-3902	Светильник светодиодный для помещений с повышенной влажностью WT045C LED20/NW PSU CFW L1654 MDU, накладной, 220x88мм, круглый, IP54, мощность 20Вт, 1600лм, 4000К,без пульсации, с датчиком движения	шт.	88	14079	1 238 952
54	247-102-3903	Светильник светодиодный для помещений с повышенной влажностью WT045C LED20/NW PSU CFW L1654, накладной, 220x88мм, круглый, IP65, мощность 20Вт, 1600лм, 4000К,без пульсации	шт.	8	7049	56 392
55	247-103-3604	Комплектующие для светильников выключатель фотоэлемента (фотореле) MH-600 16A	шт.	2	2377	4 754
56	247-104-2502	Светильник специального назначения переносной РВО42/36В 12м, IP 54	шт.	4	7781	31 124
57	247-106-0105	Лампа светодиодная типа LEDF, E27, A60, 6W	шт.	4	813	3 252
58	247-201-1202	Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 3-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	14	67708	947 912
59	247-202-0602	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	815	40	32 600
60	247-202-0603	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	735	123	90 405
61	247-202-0701	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20	шт.	42	928	38 976
62	247-202-1201	Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	2	20094	40 188
63	247-202-1304	Коробка распределительная для силового оборудования А11, полиэтиленовая, наружний размер 85x85x40мм, IP55, 400В, сечение кабеля 2,5 мм², 12 вводов D 5-14 мм, защелкивающаяся крышка.	шт.	210	434	91 140
64	247-203-0103	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	4	18902	75 608

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
65	247-204-0505	Дифференциальный автомат ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 64 (с защитой от перенапряжения)2Р В16 10 мА	шт.	42	5746	241 332
66	247-204-0711	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	42	567	23 814
67	247-204-0735	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	2	1144	2 288
68	247-204-1805	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 1Р 32А 10 кА "С"	шт.	42	2861	120 162
69	247-204-1831	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 40А 10 кА "С"	шт.	14	8423	117 922
70	247-204-5103	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа HDB3LE характеристика "С" АВДТ 2Р 16А 30мА 4,5 кА	шт.	56	3985	223 160
71	247-204-5113	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа HDB3LE характеристика "С" АВДТ 2Р 25А 100мА 4,5 кА	шт.	42	5418	227 556
72	247-208-1208	Контактор модульныйтипа КМ20-40 АС	шт.	2	8289	16 578
73	247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	177	478	84 606
74	247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	105	536	56 280
75	247-212-0205	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	20	1229	24 580
76	247-213-0101	Патрон карболитовый угловой настенный тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	30	273	8 190
77	247-213-0103	Патрон карболитовый подвесной тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	126	191	24 066
78	247-214-0103	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	58	512	29 696
79	247-214-0116	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	491	613	300 983
80	247-214-0120	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	42	846	35 532

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
81	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	1,3643	3256	4 442
82	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	15,9466	4837	77 134
83	247-216-1306	DIN-рейка оцинкованная, перфорированная 1000 мм	шт.	2	613	1 226
84	247-301-0100	Счетчик электрической энергии однофазный	шт.	43		
85	247-301-0119	Счетчик электрической энергии однофазный марки Орман, СО-Э711 Т1 (5-60А 220В), ЖКИ, многотарифный, класс точности 1	шт.	42	9671	406 182
86	247-301-0231	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 R TX IP P П RS Д G/PLC (3x220/380V 10-100A), 20 мА, класс точности 1	шт.	1	117470	117 470
87	247-301-0401	Колодка соединительная для трехфазных электронных счетчиков	шт.	42	4790	201 180
88	248-401-1100	Звонок электрический	шт.	36		
89	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	16	1446	23 136
90	252-301-2027	Полоса 25x4 мм, горячеоцинкованная сталь; NC2254	м	60	1288	77 280
91	252-301-2028	Полоса 40x4 мм, горячеоцинкованная сталь, хлыст 3 метра; NC244403	м	30	2239	67 170
92	252-301-2103	Система уравнивания потенциалов NE2010; главная заземляющая шина с изоляторами, 10 подключений, медь	шт.	1	17828	17 828
93	261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,1636	354405	57 981
94	261-102-0216	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00002	175	0
95	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	12,1142	594	7 196
96	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,11904	2313	275
97	261-107-0782	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	8,6818	495	4 297
98	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	3,2922	1438	4 734
99	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00062	7763690	4 813
100	261-107-0989	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10x12x85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	66	100	6 600

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
101	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0028	604794	1 693
102	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	7,2744	1293	9 406
103	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0,2	2011	402
104	261-302-0458	Муфта	шт.	1,98		
105	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	831,3	42	34 915
106	261-303-0113	Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ, ГОСТ 32397-2013	шт.			
107	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	910,86		
108	261-303-0122	Оповещатели световые ГОСТ Р 54126-2010	шт.			
109	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	12,35	300	3 705
110	261-404-0214	Серьги ГОСТ Р 51177-2017	шт.	9,9	376	3 722
111	261-404-0439	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	17	34
112	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1086,824	16	17 389
113	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	31,8492	5671	180 617
114	261-404-0531	Сжимы соединительные	100 шт.	1,2552	1381	1 733
115	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	122,39	160	19 582
116	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0103168	501	5
117	290-000-0005	Светодиодный светильник накладной с надпись подъезда и NEF-14-Топаз220 "БатысМассив" с номером дома мощностью 1х9 Вт напряжением ~220В IP54	шт	2	5640,77	11 335
118	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,3138	13409	4 208

Итого по материалам **15 075 763**

1 231

Инженерное оборудование

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-06

1	2	3	4	5	6	7
1	515-301-0540	Пункт распределительный ГОСТ 30011.1-2003 типа ПР 11-3062-21УЗ	шт.	1	671991	671 991
2	580-000-0000	Вводно-распределительное устройство ВРУ-1-21-13	шт	1	796476,67	796 477
3	580-000-0000	Ящик автоматического ввода резерва ЯАВР3-100-2	шт	2	280945,04	561 890

Итого по инженерному оборудованию **2 030 358**

Технологическое оборудование и мебель

1	521-301-0529-0005	Звонок электрический	шт.	42	8544	358 848

Итого по технологическому оборудованию и мебели **358 848**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-07

Газоснабжение

Основание: ГСВ

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	323			
		Средства на оплату труда					**973 422**
		Машины и механизмы					
1	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,43365	204		88
2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,233632	13811		3 227
						2746	642
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,196952	12909		2 542
						3924	773

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-07

1	2	3	4	5	6	7
4	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0049	40	0
5	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0049	11587	57
					2746	13
6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,42	6217	2 611
					2299	966
7	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	28,850856	96	2 770
8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,694732	8310	39 013
					2746	12 892
9	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	2,814	57	160
10	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	4,914	23	113
		Итого по машинам и механизмам		**42,567622**		**50 582**
						15 285

Материалы

1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0225088	20180	454
2	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	3,15536	1019	3 215
3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,3528	1186	418
4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,561984	550	309
5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,587984	5901	3 470
6	217-701-0305	Мыло твердое хозяйственное 72 %	шт.	0,78	227	177

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-07

1	2	3	4	5	6	7
7	217-701-0308	Очес льняной	кг	1,926	426	820
8	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,002205	680949	1 501
9	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1,510432	765	1 155
10	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000343	602024	206
11	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,26148	767	968
12	236-202-1017	Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74	т	0,00042	446434	188
13	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,002205	859926	1 896
14	241-101-0200	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	281,36		
15	241-101-0201	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	98	452	44 296
16	241-101-0202	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	18	594	10 692
17	241-101-0203	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	54	613	33 102
18	241-101-0204	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	72	1102	79 344
19	241-101-0210	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 57х3,5 мм	м	21,36	2099	44 835
20	241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	18	926	16 668
21	241-112-0103	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 15х3,0 мм	шт.	162	118	19 116
22	241-112-0112	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	12	359	4 308
23	241-114-0101	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм/25х20/	шт.	12	323	3 876

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-07

1	2	3	4	5	6	7
24	241-114-0102	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм	шт.	6	287	1 722
25	241-119-0101	Резьба стальная на условное давление PN 1,6 ГОСТ 3262-75 диаметром 15 мм	шт.	42	70	2 940
26	241-119-0204	Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм	шт.	6	476	2 856
27	242-207-4101	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	42	2530	106 260
28	242-207-4104	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	6	11614	69 684
29	245-802-0101	Счетчик газа бытовой диафрагменный с присоединительным комплектом СТ РК 2.13-2013 модели ВК-G1,6, производительностью от 0,016 м3/ч до 2,5 м3/ч	шт.	42	22594	948 948
30	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0003675	380806	140
31	261-107-0644	Шпильки	шт.	84	124	10 416
32	261-107-0753	Рукав резинотканевый для ацетилена диаметром 6 мм ГОСТ 18698-79	м	63	301	18 963
33	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	3,18	605	1 924
34	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	3,44	986	3 392
35	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	30,24	708	21 410
36	261-301-0220	Хомутики для крепления труб	100 шт.	0,84	5399	4 535
37	261-301-0221	Хомуты для крепления труб	шт.	84	549	46 116
38	261-301-0277	Фасонные части	шт.			
39	261-301-0310	Штуцеры длиной 200 мм	шт.	114	755	86 070
40	261-301-0422	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б10бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	шт.	42	887	37 254

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-07

1	2	3	4	5	6	7
41	261-305-0219	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	42	1757	73 794
42	290-000-0010	Сигнализатор загазованности СЗ Ду 15 в комплекте: эл.магн.клапан КЗГЭМ сигнализатор СЗ-1 кабель со штекерами	шт	42	14652,98	618 358
43	513-301-0101	Плита газовая бытовая напольная отдельно стоящая четырехгорелочная с духовым шкафом	шт.	42	102203	4 292 526

Итого по материалам **6 618 324**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-08

Система контроля доступа

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	155			
		Средства на оплату труда					**390 823**
		Машины и механизмы					
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,09441	12909		1 219
						3924	370
2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,136	11587		1 576
						2746	373
3	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	21,384	104		2 224
4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,08424	8310		700
						2746	231

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-08

1	2	3	4	5	6	7
5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	10,3483	23	238
6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,5262	22	34
7	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	5,3775	23	124
		Итого по машинам и механизмам		**38,95065**		**6 114**
						975

Материалы

1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00011	35441	4
2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	2,523178	1186	2 992
3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,278	1251	348
4	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,0028251	228109	644
5	223-502-0100	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014	комплект	2		
6	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0001314	859926	113
7	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	567	45	25 515
8	241-207-0306	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	90	143	12 870
9	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	209,79	6	1 259
10	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	24,3	29	705
11	243-303-0411	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ2х0,5	м	587	42	24 654
12	243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	м	90	137	12 330

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-08

1	2	3	4	5	6	7
13	243-902-0101	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2	шт.	32,85	41	1 347
14	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	1,0512	4837	5 085
15	248-401-0201	Блок вызова и управления домофонов, видеодомофонов многоабонентских типа БУД-302М серии 300 (190-240VAC), количество абонентов до 200, функции: кодового замка, контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (200 индивидуальных кодов, 2400 ключей TM и RF)	шт.	2	28212	56 424
16	248-401-0231	Блок вызова и управления домофонов, видеодомофонов многоабонентских БВД-323F, для совместной работы с БУД-302(М,К-20,К-80),БУД-430,БУД-485, встроенный считыватель ключей VIZIT-RF3 (RFID-13.56МГц)	шт.	2	53583	107 166
17	248-401-0304	Замок электромагнитный VIZIT-ML400M-40	шт.	2	28560	57 120
18	248-401-0401	Ключ VIZIT-RF2.1 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)	шт.	84	235	19 740
19	248-401-0504	Устройство квартирное переговорное УКП-12М, со световой индикацией и регулировкой громкости вызова	шт.	42	7048	296 016
20	248-401-0613	БК-10, координатный коммутатор, емкость до 10 абонентов	шт.	6	7591	45 546
21	248-401-0753	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"	шт.	2	4744	9 488
22	248-405-0511	ST-DC236BC-SL, доводчик двери 2-х скоростной, с тягой EN 3-6	шт.	2	11341	22 682
23	261-301-0191	Трубы полимерные	м	663,57		
24	261-301-0351	Заглушки полиэтиленовые для труб	10 шт.			
25	261-303-0116	Коробки протяжные	шт.			
26	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	80,154	16	1 282
27	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	2,0367	5671	11 550
28	261-404-0534	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,624	3831	2 391
29	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	5,256	160	841
30	261-701-0141	Масса	т	0,00032		

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-08

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по материалам				**718 112**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-09

Видеонаблюдение

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	370		
		Средства на оплату труда				**998 424**
		Машины и механизмы				
1	311-601-2102	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,44	116	51
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2722	12909	3 514
					3924	1 068
3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,3	11587	3 476
					2746	824

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-09

1	2	3	4	5	6	7
4	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,44	8425 2746	3 707 1 208
5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,42	332	471
6	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	31,36	104	3 261
7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2624	8310 2746	2 181 721
8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	17,758	23	408
9	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,26	22	6
10	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	12,47	23	287
		Итого по машинам и механизмам		**64,9826**		**17 362** **3 821**

Материалы

1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00124	35441	44
2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00154	954056	1 469
3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,81692	1186	2 155
4	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,18	1251	225
5	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,2	1234	247

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-09

1	2	3	4	5	6	7
6	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002	200964	4
7	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,002096	859926	1 802
8	241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	989,8	54	53 449
9	241-216-0101	Хомут пластиковый ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм, без монтажного комплекта	шт.	1400	81	113 400
10	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	362,6	6	2 176
11	243-304-0115	Кабель для структурированных кабельных систем типа UNITRONIC LAN 600 S/FTP Cat.7 Y FLEX 4x2xAWG 26/7	м	1028	1806	1 856 568
12	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	1,6848	4837	8 149
13	248-102-1713	Шкаф телекоммуникационный настенный типа ITK, LINEA W 12U, размерами 600x450 мм, с металлической дверью	шт.	2	84600	169 200
14	248-102-3613	Коннектор RJ-45 неэкранированный, универсальный типа WR-8P8C-5E-SH	шт.	38	71	2 698
15	248-102-3715	Патч-панель типа Hyperline, 1U, 24 порта RJ-45, категория 6, Dual IDC, ROHS (задний кабельный организатор в комплекте)	шт.	2	42903	85 806
16	248-402-0216	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2324LB-ADZK-G-C, объектив 2,8 ~ 12 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном	шт.	2	74162	148 324
17	248-402-0219	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3534LB-ADZK-G-C, объектив 2.8 ~ 12 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном	шт.	16	74162	1 186 592
18	248-403-0107	Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR302-16S2-P16-C, 16-ти канальный сетевойс 16-ю PoE портами(поддержка HDD дисков: 2 SATA до 10 Tb)	шт.	2	165451	330 902
19	248-404-0307	Диск жесткий HDDUniview на 10Тб	шт.	2	168156	336 312
20	248-404-0433	Сетевое оборудование Wi-Tek WI-MS318GF-I, сетевой индустриальный управляемый гигабитный коммутатор с 8 портами * 1000 Мбит/с + 10 Uplink SFP * 1000 Мбит/с	шт.	2	264178	528 356
21	261-102-0216	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00018	175	0

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-09

1	2	3	4	5	6	7
22	261-107-0364	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,0000032	414094	1
23	261-107-0419	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00004	579055	23
24	261-107-0464	Воск полиэтиленовый неокисленный	т	0,00002	694932	14
25	261-107-0622	Скобы металлические для крепления проводов	10 шт.	2	505	1 010
26	261-107-0782	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	5,4484	495	2 697
27	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,02	809	16
28	261-107-0806	Флюс ФКДТ	кг	0,04	3606	144
29	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,02	939	19
30	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000232	1576025	37
31	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,2	1438	288
32	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000072	6325216	455
33	261-201-0605	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	лист	2	586	1 172
34	261-404-0533	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,02	211	4
35	261-701-0141	Масса	т	0,184		
36	290-000-0000	Панель питания PDU 7 роз. нем.ст. с выкл 1U каб.2м вилка	шт	2	7041,42	14 150
37	290-000-0000	Монтажная коробка TR-JB06-IN	шт	2	4165,49	8 371
38	290-000-0000	Монтажная коробка TR-JB03-H-IN	шт	16	5041,98	81 056
39	290-000-0003	Площадки монтажные под нейлоновые стяжки с отверстием ПМО 22х16	шт	14	824,42	11 597
40	290-000-0003	Настенный кронштейн РЭМО К-563	шт	1	8212,09	8 251
41	290-000-0003	Источник бесперебойного питания, SVC, LRT-1KL-LCD 1000 ВА/900Вт	шт	2	92659,62	186 202

Итого по материалам **5 143 386**

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-09

1	2	3	4	5	6	7
		Технологическое оборудование и мебель				
1	521-101-0411-0002	Монитор 27" Acer EI272URPbmiiipx, Black,VA,2560x1440@144Hz,320кд/м2,DC100M:1,H:178/V:178,4 m,3HDMI,DP	шт.	2	160625	321 250
		Итого по технологическому оборудованию и мебели				**321 250**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-10

Пожарная сигнализация

Основание: АПС

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	1189			
		Средства на оплату труда					**3 163 176**
		Машины и механизмы					
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,09883	12909		1 276
						3924	388
2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,476	11587		5 515
						2746	1 307
3	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	62,752	104		6 526
4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,10282	8310		17 474
						2746	5 774

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-10

1	2	3	4	5	6	7
5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	39,6071	23	911
6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	60,6304	22	1 334
7	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	21,9491	23	505
		Итого по машинам и механизмам		**187,61625**		**33 542**
						7 469

Материалы

1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,004378	35441	155
2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	26,980394	1186	31 999
3	217-603-0102	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг	76	165	12 540
4	217-701-0106	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	т	0,0022	599312	1 318
5	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	1980,61	45	89 127
6	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	725,57	6	4 353
7	243-305-0304	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,75	м	2020	217	438 340
8	243-906-2001	Стяжка кабельная из синтетического материала 9х180	100 шт.	40,4	6748	272 619
9	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,06	4837	290
10	248-302-0216	Извещатель пожарный дымовой Модели ИП 212-64 исп.02 прот. R3, оптико-электронный	шт.	343	22683	7 780 269
11	248-302-0536	Извещатель пожарный ручной Модели ИПР 513-11-А-R3	шт.	18	6564	118 152
12	248-303-0234	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели ППКОПУ R3-Рубеж-2ОП	шт.	2	250112	500 224

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-10

1	2	3	4	5	6	7
13	248-303-0802	Прибор передачи извещений на компьютер модели R3-МС	шт.	2	113862	227 724
14	248-303-1101	Блок индикации и управления модели R3-Рубеж-БИУ	шт.	2	122969	245 938
15	248-304-0174	Оповещатель световой модели ОПОП 1-R3 "ВЫХОД", фон зеленый ("Направление")	шт.	20	9385	187 700
16	248-304-0232	Оповещатель комбинированный свето-звуковой Модели ОПОП 124-R3, бело-красный	шт.	16	24322	389 152
17	248-304-0233	Оповещатель комбинированный свето-звуковой Модели ОПОП 124Б-R3, свето-звук в базе	шт.	84	24322	2 043 048
18	248-305-1303	ПКУ-1 прот R3, программатор адресных утройств	шт.	2	72318	144 636
19	248-306-0101	Разветвительная коробкатипа УК-2П	шт.	70	282	19 740
20	248-306-0304	Блок питания ИВЭПР-12/2 RSR 2х17-Р БР	шт.	2	21627	43 254
21	248-306-0376	Аккумулятор 12 В, 7 А*ч срок службы 5 лет (Тип К) АБ 1207К	шт.	12	15941	191 292
22	248-306-0382	Аккумулятор 12 В, 17 А*ч срок службы 5 лет (Тип К) АБ 1217К	шт.	8	47844	382 752
23	248-306-0393	Источник электропитания ИВЭПР 12/3,5 RS-R3 2х12 БР (К2)	шт.	8	53095	424 760
24	261-102-0131	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках марки АК5М2 ГОСТ 1583-93	т	0,0006	328457	197
25	261-105-0625	Клей марки 88-СА	кг	0,79632	3088	2 459
26	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,204	594	121
27	261-107-0374	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т	0,0256	114283	2 926
28	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,0948	809	77
29	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0001715	1576025	270
30	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,001715	6325216	10 848
31	261-303-0122	Оповещатели световые ГОСТ Р 54126-2010	шт.			
32	261-404-0219	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	18,96	189	3 583
33	290-000-0003	Площадки монтажные под нейлоновые стяжки с отверстием ПМО 22х16 (100 шт в упак)	шт	40	824,42	33 134

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-10

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по материалам				**13 602 998**

Инженерное оборудование

1	580-0000-0000	Изолятор шлейфа ИЗ-1	шт	60	4990,78	299 447
2	580-0000-0000	Кабель USB 10 метров	шт	2	22623,83	45 248
3	580-0000-0000	Адресный релейный модуль РМ-4к	шт	2	23611,39	47 223
4	580-0000-0000	Устройство оконечное объектовое "МС-ТЛ" прот.R3	шт	2	62954,46	125 909
		Итого по инженерному оборудованию				**517 827**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-11

Монтаж лифтов, 2 шт

Основание: АР

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	818			
		Средства на оплату труда					**2 176 372**
		Машины и механизмы					
1	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	5,191	13903	2746	72 170 / 14 254
2	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,5286	22842	4689	12 074 / 2 479
3	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	10,466	85		890

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-11

1	2	3	4	5	6	7
4	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	36,28556	134	4 862
5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	10,813	332	3 590
6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,36932	8310	3 069
					2746	1 014
7	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	1,8888	47	89
8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	17,32512	23	398
		Итого по машинам и механизмам		**82,86740**		**97 143**
						17 747

Материалы

1	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,04184	331826	13 884
2	214-209-0702	Проволока стальная пружинная ГОСТ 9389-75 диаметром 0,6 мм	кг	0,13764	1418	195
3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	-20,64	1234	-25 470
4	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00168	680949	1 144
5	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,12748	4837	617
6	516-101-0300	Лифт грузопассажирский грузоподъемностью 1000 кг и более	комплект	2		

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-04-11

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по материалам				**-9 630**
		Инженерное оборудование				
1	516-101-0316	Лифт грузопассажирский, грузоподъемность 1000 кг, количество остановок 7, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины крашеный металл ГОСТ 33984.1-2016	комплект	2	11976026	23 952 052
		Итого по инженерному оборудованию				**23 952 052**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Заказ 239.

Форма 3

Объектная смета №2-03
(Объектный сметный расчет)

на строительство

5 этажный жилой дом (3 блок-секция)

(наименование объекта)

Сметная стоимость	205 783,378	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	17,041	тыс. чел.-ч
Сметная заработная плата	42 799,000	тыс. тенге

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тыс. тенге	Показатель единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего			
Раздел 1. Основания и фундаменты									
1	2-03-01-01	Фундаменты	803,108			803,108	0,075	180,579	
		Итого по разделу:	**803,108**			**803,108**	**0,075**	**180,579**	
Раздел 2. Конструктивная часть здания									
2	2-03-02-01	Конструктивная часть здания	47 926,850			47 926,850	4,063	9 780,675	
		Итого по разделу:	**47 926,850**			**47 926,850**	**4,063**	**9 780,675**	
Раздел 3. Архитектурная часть здания									

Заказ 239. Объектная смета № 2-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	2-03-03-01	Архитектурная часть здания	96 934,630	2 313,272		99 247,902	9,022	22 433,395	
		Итого по разделу:	**96 934,630**	**2 313,272**		**99 247,902**	**9,022**	**22 433,395**	
Раздел 4. Внутренние инженерные системы									
4	2-03-04-01	Водопровод и канализация	11 979,384			11 979,384	0,794	2 182,851	
5	2-03-04-02	Отопление и вентиляция	16 941,689			16 941,689	1,108	2 976,961	
6	2-03-04-03	Телефонизация	890,951			890,951	0,119	325,724	
7	2-03-04-04	Электромонтажные работы	12 136,228	1 752,899		13 889,127	1,209	3 123,057	
8	2-03-04-05	Газоснабжение	4 001,879			4 001,879	0,139	418,226	
9	2-03-04-06	Видеонаблюдение	2 239,893	160,625		2 400,518	0,085	240,062	
10	2-03-04-07	Система контроля доступа	722,045			722,045	0,073	184,010	
11	2-03-04-08	Пожарная сигнализация	6 764,588	215,338		6 979,926	0,353	953,459	
		Итого по разделу:	**55 676,657**	**2 128,862**		**57 805,519**	**3,880**	**10 404,350**	
		Всего:	**201 341,244**	**4 442,134**	**0,000**	**205 783,378**	**17,041**	**42 799,000**	**0,000**

ГИП

Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 5 этажный жилой дом (3 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-03-01-01
(Локальный сметный расчет)

на Фундаменты

Основание: КЖ

Сметная стоимость	**803,108**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**180,58**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,075**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**803 108**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**338 506**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**168 515**
		машины и механизмы	Тенге			**60 288**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**12 065**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**404 313**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**75**
		Раздел 1. Фундаменты, ИТОГО:	тенге			**803 108**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-01-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**338 506**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**168 515**
		машины и механизмы	Тенге			**60 288**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**12 065**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**404 313**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**75**
		Подраздел 1.3. Монолитные стены, ИТОГО:	тенге			**771 661**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**338 506**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**168 515**
		машины и механизмы	Тенге			**60 288**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**12 065**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**372 866**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**75**
1	**1106-0401-0103**	**Подпорные стены №2* железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство**	**м3**	**11,91**	**64791**	**771 661**
		из них:				
1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	5,92	4801	28 422
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5,92	2390	14 149
1.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3612	0	0
1.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-01-01

1	2	3	4	5	6	7
1.4	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0012	109237	131
1.5	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0143	109237	1 562
1.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00045	64460	29
1.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0008	954056	763
1.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,51	861	439
1.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,8	2280	1 824
1.10	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00134	36	0
1.11	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,75	2758	2 068
1.12	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
1.13	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,3522	71	25
1.14	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,313	13811	4 323
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,313	2746	859
1.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0182	12909	235
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0182	3924	71
1.16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
1.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,6664	332	221
1.18	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0273	8310	227
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0273	2746	75
		Подраздел 1.4. Выпуски, ИТОГО:	тенге			**31 447**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-01-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**0**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**31 447**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
2	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм (Вп-3)**	**1 т**	**0,01533**	**286064**	**4 385**
3	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,00112**	**301416**	**338**
4	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм (Вп-4)**	**1 т**	**0,08988**	**286064**	**25 711**
5	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,00336**	**301416**	**1 013**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 5 этажный жилой дом (3 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-03-02-01
(Локальный сметный расчет)

на Конструктивная часть здания

Основание:

Сметная стоимость	**47926,850**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**9780,675**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**4,063**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**47 926 850**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**18 333 542**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**9 137 555**
		машины и механизмы	Тенге			**3 101 642**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**643 120**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**26 491 667**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**4 063**
		Раздел 3. Диафрагмы, ИТОГО:	тенге			**2 310 247**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**677 012**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**335 669**
		машины и механизмы	Тенге			**162 185**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**30 424**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 471 050**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**151**
		Подраздел 3.1. Устройство диафрагм, ИТОГО:	тенге			**2 310 247**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**677 012**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**335 669**
		машины и механизмы	Тенге			**162 185**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**30 424**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 471 050**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**151**
1	**1106-0601-0205**	**Стены и перегородки железобетонные /диафрагмы Дж-1/ высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство (Дж-1)**	**м3**	**7**	**72902**	**510 314**
		из них:				
1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	7,16	4801	34 375
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	7,16	2390	17 112
1.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,5616	0	0
1.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
1.4	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0014	109237	153
1.5	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0155	109237	1 693
1.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00041	64460	26
1.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0009	954056	859
1.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,51	861	439
1.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00124	36	0
1.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,74	2758	2 041
1.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
1.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	278998	558
1.13	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,426	71	30
1.14	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,541	13811	7 472
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,541	2746	1 486
1.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0071	12909	92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0071	3924	28
1.16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
1.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,666	332	553
1.18	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0108	8310	90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0108	2746	30
2	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,01892**	**301416**	**5 703**
3	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,23645**	**301416**	**71 270**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
4	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,26408**	**286064**	**75 544**
5	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,92915**	**276796**	**257 185**
6	**1106-0601-0205**	**Стены и перегородки железобетонные /диафрагмы Дж-2/ высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство (Дж-2)**	**м3**	**6,282**	**73117**	**459 321**
		из них:				
6.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	7,16	4831	34 590
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	7,16	2390	17 112
6.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,5616	0	0
6.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
6.4	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0014	109237	153
6.5	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0155	109237	1 693
6.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00041	64460	26
6.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0009	954056	859
6.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,51	861	439
6.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00124	36	0
6.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,74	2758	2 041
6.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
6.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	278998	558
6.13	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,426	71	30
6.14	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,541	13811	7 472
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,541	2746	1 486
6.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0071	12909	92

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0071	3924	28
6.16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
6.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,666	332	553
6.18	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0108	8310	90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0108	2746	30
7	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,01577**	**301416**	**4 753**
8	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,09622**	**301416**	**29 002**
9	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,37175**	**286064**	**106 344**
10	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,38162**	**276796**	**105 631**
11	**1106-0601-0205**	**Стены и перегородки железобетонные /диафрагмы Дж-3/ высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство (Дж-3)**	**м3**	**6,334**	**73117**	**463 123**
		из них:				
11.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	7,16	4831	34 590
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	7,16	2390	17 112
11.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,5616	0	0
11.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
11.4	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0014	109237	153
11.5	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0155	109237	1 693
11.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00041	64460	26

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
11.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0009	954056	859
11.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,51	861	439
11.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00124	36	0
11.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,74	2758	2 041
11.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
11.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	278998	558
11.13	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,426	71	30
11.14	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,541	13811	7 472
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,541	2746	1 486
11.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0071	12909	92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0071	3924	28
11.16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
11.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,666	332	553
11.18	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0108	8310	90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0108	2746	30
12	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,01629**	**301416**	**4 910**
13	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,10958**	**301416**	**33 029**
14	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,3878**	**286064**	**110 936**
15	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,26439**	**276796**	**73 182**
		Раздел 4. Ригеля, ИТОГО:	тенге			**4 682 860**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 435 057**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 212 106**
		машины и механизмы	Тенге			**505 756**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**95 197**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 742 046**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**552**
		Подраздел 4.1. Устройство ригелей на отм. - 0.300, ИТОГО:	тенге			**1 174 333**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**622 496**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**309 862**
		машины и механизмы	Тенге			**129 291**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**24 336**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**422 546**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**141**
16	**1106-0701-0102** **Коб =2**	**Балки для перекрытий /ригели Р-6/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**3,84**	**127923**	**491 224**
		из них:				
16.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
16.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
16.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
16.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
16.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
16.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
16.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
16.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
16.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
16.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
16.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
16.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
16.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
16.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
16.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
16.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
16.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
16.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
16.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
16.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
17	**1106-0701-0102** **Коб =3**	**Балки для перекрытий /ригели Р-8/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**1,74**	**127923**	**222 586**
		из них:				
17.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
17.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
17.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
17.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
17.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
17.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
17.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
17.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
17.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
17.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
17.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
17.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
17.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
17.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
17.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
17.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
17.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
17.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
17.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
17.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
18	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-9/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**3,6**	**127923**	**460 523**
		из них:				
18.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
18.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
18.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
18.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
18.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
18.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
18.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
18.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
18.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
18.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
18.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
18.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
18.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
18.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
18.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
18.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
18.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
18.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
18.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
18.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
		Подраздел 4.3. Устройство ригелей на отм. + 14.300, ИТОГО:	тенге			**3 508 527**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 812 561**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**902 244**
		машины и механизмы	Тенге			**376 465**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**70 861**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 319 500**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**411**
19	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-19/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**3,5**	**127923**	**447 731**
		из них:				
19.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
19.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
19.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
19.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
19.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
19.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
19.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
19.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
19.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
19.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
19.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
19.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
19.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
19.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
19.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
19.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
19.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
19.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
19.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
19.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
20	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-20/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**3,5**	**127923**	**447 731**
		из них:				
20.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
20.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
20.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
20.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
20.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
20.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
20.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
20.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
20.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
20.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
20.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
20.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
20.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
20.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
20.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
20.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
20.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
20.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
20.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
20.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
21	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-20а/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**3,5**	**127923**	**447 731**
		из них:				
21.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
21.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
21.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
21.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
21.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
21.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
21.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
21.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
21.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
21.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
21.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
21.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
21.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
21.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
21.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
21.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
21.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
21.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
21.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
21.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
22	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-21/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**1,79**	**127923**	**228 982**
		из них:				
22.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
22.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
22.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
22.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
22.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
22.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
22.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
22.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
22.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
22.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
22.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
22.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
22.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
22.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
22.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
22.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
22.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
22.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
22.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
22.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
23	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-22/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**1,98**	**127923**	**253 288**
		из них:				
23.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
23.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
23.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
23.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
23.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
23.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
23.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
23.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
23.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
23.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
23.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
23.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
23.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
23.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
23.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
23.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
23.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
23.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
23.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
23.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
24	**1106-0701-0102** **Коб =2**	**Балки для перекрытий /ригели Р-23/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**3,84**	**127923**	**491 224**
		из них:				
24.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
24.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
24.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
24.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
24.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
24.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
24.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
24.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
24.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
24.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
24.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
24.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
24.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
24.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
24.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
24.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
24.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
24.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
24.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
24.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
25	**1106-0701-0102** **Коб =2**	**Балки для перекрытий /ригели Р-24/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**4,48**	**127923**	**573 095**
		из них:				
25.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
25.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
25.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
25.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
25.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
25.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
25.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
25.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
25.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
25.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
25.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
25.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
25.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
25.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
25.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
25.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
25.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
25.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
25.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
25.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
26	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-25/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**2,4**	**127923**	**307 015**
		из них:				
26.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
26.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
26.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
26.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
26.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
26.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
26.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
26.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
26.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
26.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
26.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
26.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
26.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
26.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
26.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
26.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
26.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
26.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
26.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
26.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
27	**1106-0701-0102** **Коб =3**	**Балки для перекрытий /ригели Р-8/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**1,74**	**127923**	**222 586**
		из них:				
27.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,4	4709	67 810
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,4	2344	33 754
27.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
27.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
27.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
27.5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00178	122915	219
27.6	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0151	109237	1 649
27.7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	109237	10 443
27.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	109237	2 218
27.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
27.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
27.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
27.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
27.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
27.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
27.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
27.16	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9151	13811	12 638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9151	2746	2 513
27.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0163	12909	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0163	3924	64
27.18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
27.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
27.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244	8310	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0244	2746	67
28	**214-210-0101 Коб=3**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,07938**	**301416**	**23 926**
29	**214-210-0202 Коб=3**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,23562**	**276796**	**65 219**
		Раздел 5. Перекрытия, ИТОГО:	тенге			**11 823 621**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 651 018**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 314 955**
		машины и механизмы	Тенге			**959 305**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**187 128**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**6 213 298**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 040**
		Подраздел 5.1. Устройство перекрытия, ИТОГО:	тенге			**5 340 102**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 045 687**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 017 930**
		машины и механизмы	Тенге			**406 212**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**82 434**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 888 202**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**466**
30	**1107-0504-0106**	**Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны /П-1/**	**шт. сборных конструкций**	**20**	**8506**	**170 120**
		из них:				
30.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,824	4618	3 805
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,824	2299	1 894
30.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2334	0	0
30.3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,07215	20180	1 456

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
30.4	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	1	0	0
30.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,2334	13903	3 245
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2334	2746	641
31	**222-203-0303**	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	**1 м2**	**13,92**	**12722**	**177 090**
32	**1107-0504-0106**	**Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны /П-2/**	**шт. сборных конструкций**	**44**	**8506**	**374 264**
		из них:				
32.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,824	4618	3 805
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,824	2299	1 894
32.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2334	0	0
32.3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,07215	20180	1 456
32.4	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	1	0	0
32.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,2334	13903	3 245
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2334	2746	641
33	**1106-0801-0102**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Пм-1/**	**м3**	**13,2**	**124419**	**1 642 331**
		из них:				
33.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	15,6	4709	73 460
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	15,6	2344	36 566
33.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3117	0	0
33.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
33.4	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,116	754	87
33.5	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0099	109237	1 081

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
33.6	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0622	109237	6 795
33.7	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0053	109237	579
33.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0275	109237	3 004
33.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00086	64460	55
33.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,79	861	680
33.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00257	36	0
33.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	2758	2 375
33.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
33.14	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	1131473	6 789
33.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
33.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	27340	766
33.17	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4796	31	15
33.18	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,2856	13811	3 944
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2856	2746	784
33.19	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0094	12909	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0094	3924	37
33.20	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
33.21	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,014	8310	116
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,014	2746	38
34	**1106-0801-0109 Коб =5**	**Монолитные участки /Му-1/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство**	**м3**	**3,5**	**77489**	**271 212**
		из них:				
34.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	8,21	4709	38 661

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	8,21	2344	19 244
34.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4173	0	0
34.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
34.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1	2146	2 146
34.5	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0096	109237	1 049
34.6	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0224	109237	2 447
34.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00038	64460	24
34.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,24	861	207
34.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0011	36	0
34.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,764	2758	2 107
34.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
34.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012	278998	335
34.13	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4879	31	15
34.14	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3903	13811	5 390
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3903	2746	1 072
34.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0114	12909	147
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0114	3924	45
34.16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
34.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9996	332	332
34.18	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0129	8310	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0129	2746	35
35	**214-210-0202 Коб=5**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,3082**	**276796**	**85 309**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
36	**214-210-0101 Коб=5**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,0627**	**301416**	**18 899**
37	**214-210-0201 Коб=5**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,26145**	**286064**	**74 791**
38	**214-210-0202 Коб=5**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,152**	**276796**	**42 073**
39	**1106-0801-0109 Коб =5**	**Монолитные участки /Му-2/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство**	**м3**	**2,2**	**77489**	**170 476**
		из них:				
39.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	8,21	4709	38 661
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	8,21	2344	19 244
39.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4173	0	0
39.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
39.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1	2146	2 146
39.5	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0096	109237	1 049
39.6	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0224	109237	2 447
39.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00038	64460	24
39.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,24	861	207
39.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0011	36	0
39.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,764	2758	2 107
39.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
39.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012	278998	335
39.13	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4879	31	15
39.14	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3903	13811	5 390

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3903	2746	1 072
39.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0114	12909	147
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0114	3924	45
39.16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
39.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9996	332	332
39.18	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0129	8310	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0129	2746	35
40	**214-210-0101 Коб=5**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,0417**	**301416**	**12 569**
41	**214-210-0201 Коб=5**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,30555**	**286064**	**87 407**
42	**214-210-0202 Коб=5**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,184**	**276796**	**50 930**
43	**1106-0801-0109 Коб =5**	**Монолитные участки /Му-3/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство**	**м3**	**2,3**	**77489**	**178 225**
		из них:				
43.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	8,21	4709	38 661
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	8,21	2344	19 244
43.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4173	0	0
43.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
43.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1	2146	2 146
43.5	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0096	109237	1 049
43.6	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0224	109237	2 447

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
43.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00038	64460	24
43.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,24	861	207
43.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0011	36	0
43.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,764	2758	2 107
43.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
43.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012	278998	335
43.13	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4879	31	15
43.14	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3903	13811	5 390
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3903	2746	1 072
43.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0114	12909	147
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0114	3924	45
43.16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
43.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9996	332	332
43.18	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0129	8310	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0129	2746	35
44	**214-210-0201 Коб=5**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,30555**	**286064**	**87 407**
45	**214-210-0101 Коб=5**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,0417**	**301416**	**12 569**
46	**214-210-0202 Коб=5**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,077**	**276796**	**21 313**
47	**1106-0801-0109 Коб =5**	**Монолитные участки /Му-4/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство**	**м3**	**3,6**	**77489**	**278 960**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
47.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	8,21	4709	38 661
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	8,21	2344	19 244
47.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4173	0	0
47.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
47.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1	2146	2 146
47.5	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0096	109237	1 049
47.6	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0224	109237	2 447
47.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00038	64460	24
47.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,24	861	207
47.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0011	36	0
47.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,764	2758	2 107
47.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
47.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012	278998	335
47.13	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4879	31	15
47.14	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3903	13811	5 390
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3903	2746	1 072
47.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0114	12909	147
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0114	3924	45
47.16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
47.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9996	332	332
47.18	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0129	8310	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0129	2746	35

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
48	**214-210-0202 Коб=5**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,3082**	**276796**	**85 309**
49	**214-210-0101 Коб=5**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,0627**	**301416**	**18 899**
50	**214-210-0201 Коб=5**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,26145**	**286064**	**74 791**
51	**214-210-0202 Коб=5**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,0835**	**276796**	**23 112**
52	**1106-0801-0109 Коб =5**	**Монолитные участки /Му-5/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство**	**м3**	**3,5**	**77489**	**271 212**
		из них:				
52.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	8,21	4709	38 661
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	8,21	2344	19 244
52.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4173	0	0
52.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
52.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1	2146	2 146
52.5	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0096	109237	1 049
52.6	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0224	109237	2 447
52.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00038	64460	24
52.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,24	861	207
52.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0011	36	0
52.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,764	2758	2 107
52.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
52.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012	278998	335
52.13	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4879	31	15

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
52.14	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3903	13811	5 390
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3903	2746	1 072
52.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0114	12909	147
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0114	3924	45
52.16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
52.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9996	332	332
52.18	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0129	8310	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0129	2746	35
53	**214-210-0202 Коб=5**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,3082**	**276796**	**85 309**
54	**214-210-0101 Коб=5**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,0627**	**301416**	**18 899**
55	**214-210-0201 Коб=5**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,26145**	**286064**	**74 791**
56	**214-210-0202 Коб=5**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,119**	**276796**	**32 939**
57	**1106-0801-0109 Коб =5**	**Монолитные участки /Му-6/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство**	**м3**	**2,2**	**77489**	**170 476**
		из них:				
57.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	8,21	4709	38 661
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	8,21	2344	19 244
57.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4173	0	0
57.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
57.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1	2146	2 146

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
57.5	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0096	109237	1 049
57.6	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0224	109237	2 447
57.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00038	64460	24
57.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,24	861	207
57.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0011	36	0
57.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,764	2758	2 107
57.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
57.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012	278998	335
57.13	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4879	31	15
57.14	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3903	13811	5 390
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3903	2746	1 072
57.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0114	12909	147
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0114	3924	45
57.16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
57.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9996	332	332
57.18	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0129	8310	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0129	2746	35
58	**214-210-0101 Коб=5**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,0417**	**301416**	**12 569**
59	**214-210-0201 Коб=5**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,30555**	**286064**	**87 407**
60	**214-210-0202 Коб=5**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,0935**	**276796**	**25 880**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
61	**1106-0801-0109**	**Монолитные участки /Му-7/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство**	**м3**	**1,17**	**77489**	**90 662**
		из них:				
61.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	8,21	4709	38 661
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	8,21	2344	19 244
61.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4173	0	0
61.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
61.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1	2146	2 146
61.5	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0096	109237	1 049
61.6	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0224	109237	2 447
61.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00038	64460	24
61.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,24	861	207
61.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0011	36	0
61.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,764	2758	2 107
61.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
61.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012	278998	335
61.13	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4879	31	15
61.14	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3903	13811	5 390
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3903	2746	1 072
61.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0114	12909	147
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0114	3924	45
61.16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
61.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9996	332	332
61.18	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0129	8310	107

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0129	2746	35
62	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,06164**	**276796**	**17 062**
63	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,01668**	**301416**	**5 028**
64	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,07497**	**286064**	**21 446**
65	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,01706**	**276796**	**4 722**
66	**1111-0101-0803**	**Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство**	**м3 изоляции**	**7,41**	**35468**	**262 818**
		из них:				
66.1	006-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	3,44	4646	15 982
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,44	2299	7 909
66.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,45	0	0
66.3	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,1	13853	15 238
66.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,27	11587	3 128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,27	2746	741
66.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,18	6217	1 119
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2299	414
67	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,72554**	**276796**	**200 827**
		Подраздел 5.2. Сейсмопояс, ИТОГО:	тенге			**2 916 727**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 430 036**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**712 008**
		машины и механизмы	Тенге			**369 994**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**69 461**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 116 697**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**312**
68	**1106-0701-0201**	**Пояса в опалубке. Устройство обвязки**	**м3**	**34,8**	**83814**	**2 916 727**
		из них:				
68.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	8,25	4981	41 093
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	8,25	2480	20 460
68.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,7231	0	0
68.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
68.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,5	2146	5 365
68.5	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0081	109237	885
68.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0004	64460	26
68.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,37	861	319
68.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0012	36	0
68.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	2758	2 148
68.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
68.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	278998	697
68.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	71	35

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
68.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,6997	13811	9 664
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,6997	2746	1 921
68.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0084	12909	108
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	3924	33
68.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
68.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,0825	332	691
68.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0123	8310	102
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0123	2746	34
		Подраздел 5.3. Монолитные заделки плит, ИТОГО:	тенге			**3 566 792**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 175 294**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**585 018**
		машины и механизмы	Тенге			**183 099**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**35 234**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 208 398**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**262**
69	**1106-0801-0109 Коб =190**	**Устройство монолитных заделок между плитами перекрытий**	**м3**	**30,4**	**75647**	**2 299 669**
		из них:				
69.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	8,21	4709	38 661
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	8,21	2344	19 244
69.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4173	0	0
69.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
69.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1	2146	2 146
69.5	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0096	109237	1 049
69.6	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0224	109237	2 447
69.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00038	64460	24
69.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,24	861	207
69.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0011	36	0
69.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,764	2758	2 107
69.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
69.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012	278998	335
69.13	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4879	31	15
69.14	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3903	13811	5 390
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3903	2746	1 072
69.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0114	12909	147
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0114	3924	45
69.16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
69.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9996	332	332
69.18	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0129	8310	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0129	2746	35
70	**214-210-0201 Коб=190**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**3,7088**	**286064**	**1 060 954**
71	**214-210-0101 Коб=190**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,684**	**301416**	**206 169**
		Раздел 6. Стены, ИТОГО:	тенге			**10 523 500**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 302 515**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 142 012**
		машины и механизмы	Тенге			**1 073 051**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**235 973**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**5 147 934**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**967**
		Подраздел 6.1. Устройство стен и перегородок, ИТОГО:	тенге			**6 430 476**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 517 277**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 253 232**
		машины и механизмы	Тенге			**632 048**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**139 040**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 281 151**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**567**
72	**6105-0201-0106**	**Кладка стены наружной однослойной из кирпича, средней сложности, армированной,в районах с сейсмичностью 7-8 баллов**	**м3**	**42,88**	**34794**	**1 491 967**
		из них:				
72.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	5,7613	4891	28 179
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5,7613	2435	14 029
72.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,044	36	2

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
72.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,383	13903	5 325
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,383	2746	1 052
72.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,155	8310	1 288
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,155	2746	426
		неучтенные ресурсы				
72.5	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	10,72	18772	201 236
73	**213-101-0101 Коб=42,88**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**16,46592**	**61095**	**1 005 985**
74	**214-403-0101**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм /Сг-1/**	**1 т**	**0,2856**	**354087**	**101 127**
75	**6105-0201-0301**	**Кладка стены внутренней**	**м3**	**38,72**	**31839**	**1 232 806**
		из них:				
75.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	5,1618	4891	25 246
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5,1618	2435	12 569
75.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,044	36	2
75.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,382	13903	5 311
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,382	2746	1 049
75.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,154	8310	1 280
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,154	2746	423
		неучтенные ресурсы				
75.5	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	9,2928	18772	174 444
76	**213-101-0101 Коб=38,72**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**14,7136**	**61095**	**898 927**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
77	**214-403-0101**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм /Сг-2/**	**1 т**	**0,3885**	**354087**	**137 563**
78	**6105-0101-0601**	**Кладка стены из легкобетонных камней без облицовки**	**м3**	**14,4**	**23650**	**340 560**
		из них:				
78.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	3,72	4709	17 517
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,72	2344	8 720
78.2	215-202-0504	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0005	109237	55
78.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,026	36	1
78.4	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,44	13811	6 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,44	2746	1 208
		неучтенные ресурсы				
78.5	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	1,584	17975	28 472
79	**213-301-0103 Коб=0,92**	**Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В3,5, D600**	**1 м3**	**22,08**	**30092**	**664 431**
80	**212-601-0101 Коб=24**	**Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006**	**1 кг**	**600**	**53**	**31 800**
81	**6105-0201-0502**	**Кладка перегородки из кирпича армированной, толщина в 1/2 кирпича**	**м2**	**9,57**	**8878**	**84 962**
		из них:				
81.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	1,6613	4981	8 275
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,6613	2480	4 120
81.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,003	36	0
81.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,036	13903	501

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,036	2746	99
81.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0123	8310	102
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0123	2746	34
		неучтенные ресурсы				
81.5	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,22011	18772	4 132
81.6	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,008613	301416	2 596
82	**213-101-0101 Коб=9,57**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**0,48233**	**61095**	**29 468**
		Подраздел 6.2. Парапет, ИТОГО:	тенге			**4 093 024**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 785 238**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**888 780**
		машины и механизмы	Тенге			**441 003**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**96 932**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 866 783**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**400**
83	**6105-0201-0105**	**Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой, армированной, в районах с сейсмичностью 7-8 баллов**	**м3**	**59,79**	**33525**	**2 004 460**
		из них:				
83.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	5,502	4891	26 910
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5,502	2435	13 397
83.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,044	36	2
83.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,383	13903	5 325

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,383	2746	1 052
83.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,155	8310	1 288
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,155	2746	426
		неучтенные ресурсы				
83.5	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	14,3496	17975	257 934
83.6	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	22,7202	61095	1 388 091
84	**1106-0701-0201**	**Пояса в опалубке. Устройство обвязки**	**м3**	**4,29**	**83814**	**359 562**
		из них:				
84.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	8,25	4981	41 093
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	8,25	2480	20 460
84.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,7231	0	0
84.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
84.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,5	2146	5 365
84.5	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0081	109237	885
84.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0004	64460	26
84.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,37	861	319
84.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0012	36	0
84.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	2758	2 148
84.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
84.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	278998	697
84.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	71	35
84.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,6997	13811	9 664
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,6997	2746	1 921
84.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0084	12909	108

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	3924	33
84.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
84.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,0825	332	691
84.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0123	8310	102
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0123	2746	34
85	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,20415**	**286064**	**58 400**
86	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,08154**	**301416**	**24 577**
		Раздел 7. Сердечники, ИТОГО:	тенге			**1 647 026**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**470 677**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**233 071**
		машины и механизмы	Тенге			**97 869**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**27 571**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 078 480**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**105**
		Подраздел 7.1. Устройство сердечников, ИТОГО:	тенге			**1 647 026**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**470 677**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**233 071**
		машины и механизмы	Тенге			**97 869**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**27 571**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 078 480**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**105**
87	**1106-0501-0109**	**Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-1/**	**м3**	**3,96**	**70600**	**279 576**
		из них:				
87.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2390	16 372
87.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
87.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
87.4	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	109237	109
87.5	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	90707	272
87.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
87.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
87.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
87.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
87.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
87.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
87.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
87.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,7509	13811	10 371
87.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
87.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
87.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
87.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
88	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,02976**	**286064**	**8 513**
89	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,1104**	**301416**	**33 276**
90	**1106-0501-0109** **Коб =4**	**Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-1.1/**	**м3**	**0,4**	**70600**	**28 240**
		из них:				
90.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2390	16 372
90.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
90.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
90.4	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	109237	109
90.5	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	90707	272
90.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
90.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
90.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
90.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
90.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
90.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
90.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
90.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,7509	13811	10 371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7509	2746	2 062
90.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81
90.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
90.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
90.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0311	2746	85
91	**214-210-0201 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,01872**	**286064**	**5 355**
92	**214-210-0101 Коб=4**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,0064**	**301416**	**1 929**
93	**1106-0501-0109**	**Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-2/**	**м3**	**0,44**	**70600**	**31 064**
		из них:				
93.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2390	16 372
93.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
93.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
93.4	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	109237	109
93.5	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	90707	272
93.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
93.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
93.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
93.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
93.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
93.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
93.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
93.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,7509	13811	10 371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7509	2746	2 062
93.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81
93.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
93.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
93.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0311	2746	85
94	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,0398**	**286064**	**11 385**
95	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,0224**	**301416**	**6 752**
96	**1109-0601-0102**	**Монтаж сердечников из профильной стали и арматуры Мс-3**	**т конструкций**	**0,13305**	**227570**	**30 278**
		из них:				
96.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
96.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
96.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
96.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
96.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
96.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
96.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
96.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
96.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
96.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
96.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
96.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
96.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
96.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
96.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
96.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
96.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
96.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
96.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
96.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
96.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
97	**222-519-0301 Коб=15**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,13575**	**1078806**	**146 448**
98	**214-210-0201 Коб=15**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,0162**	**286064**	**4 634**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
99	**214-210-0101 Коб=15**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,0144**	**301416**	**4 340**
100	**1109-0601-0102**	**Монтаж сердечников из профильной стали и арматуры Мс-3.1**	**т конструкций**	**0,153**	**227570**	**34 818**
		из них:				
100.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
100.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
100.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
100.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
100.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
100.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
100.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
100.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
100.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
100.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
100.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
100.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
100.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
100.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
100.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
100.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
100.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
100.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
100.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
100.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
100.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
101	**222-519-0301 Коб=15**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,16065**	**1078806**	**173 310**
102	**214-210-0201 Коб=15**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,0162**	**286064**	**4 634**
103	**214-210-0101 Коб=15**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,0144**	**301416**	**4 340**
104	**1109-0601-0102**	**Монтаж сердечников из профильной стали и арматуры Мс-3.2**	**т конструкций**	**0,00509**	**227570**	**1 158**
		из них:				
104.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
104.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
104.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
104.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
104.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
104.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
104.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
104.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
104.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
104.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
104.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
104.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
104.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
104.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
104.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
104.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
104.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
104.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
104.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
104.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
104.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
105	**222-519-0301 Коб=5**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,02035**	**1078806**	**21 954**
106	**214-210-0201 Коб=5**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,0027**	**286064**	**772**
107	**214-210-0101 Коб=5**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,0024**	**301416**	**723**
108	**1109-0601-0102**	**Монтаж сердечников из профильной стали и арматуры Мс-4**	**т конструкций**	**0,02122**	**227570**	**4 829**
		из них:				
108.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
108.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
108.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
108.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
108.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
108.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
108.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
108.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
108.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
108.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
108.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
108.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
108.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
108.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
108.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
108.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
108.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
108.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
108.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
108.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
108.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
109	**222-519-0301 Коб=5**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,0905**	**1078806**	**97 632**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
110	**214-210-0201 Коб=5**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,0108**	**286064**	**3 089**
111	**214-210-0101 Коб=5**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,0048**	**301416**	**1 447**
112	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,00128**	**286064**	**366**
113	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,00032**	**301416**	**96**
114	**222-519-0301**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,00198**	**1078806**	**2 136**
115	**261-107-0989**	**Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90**	**1 шт.**	**2**	**100**	**200**
116	**1106-0501-0109 Коб =2**	**Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-6/**	**м3**	**0,16**	**70600**	**11 296**
		из них:				
116.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2390	16 372
116.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
116.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
116.4	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	109237	109
116.5	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	90707	272
116.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
116.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
116.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
116.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
116.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
116.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
116.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
116.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,7509	13811	10 371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7509	2746	2 062
116.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81
116.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
116.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
116.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0311	2746	85
117	**214-210-0201 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,01076**	**286064**	**3 078**
118	**1106-0501-0109**	**Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-6.1/**	**м3**	**2,88**	**70600**	**203 328**
		из них:				
118.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2390	16 372
118.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
118.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
118.4	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	109237	109
118.5	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	90707	272
118.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
118.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
118.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
118.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
118.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
118.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
118.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
118.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,7509	13811	10 371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7509	2746	2 062
118.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81
118.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
118.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
118.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0311	2746	85
119	**214-210-0201 Коб=45**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,2547**	**286064**	**72 861**
120	**214-210-0101 Коб=45**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,06615**	**301416**	**19 939**
121	**1106-0501-0109**	**Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-7/**	**м3**	**0,576**	**70600**	**40 666**
		из них:				
121.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2390	16 372
121.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
121.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
121.4	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	109237	109
121.5	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	90707	272
121.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
121.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
121.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
121.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
121.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
121.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
121.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
121.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,7509	13811	10 371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7509	2746	2 062
121.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81
121.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
121.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
121.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0311	2746	85
122	**214-210-0201 Коб=6**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,03312**	**286064**	**9 474**
123	**214-210-0101 Коб=6**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,012**	**301416**	**3 617**
124	**1106-0501-0109**	**Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-7.1/**	**м3**	**0,176**	**70600**	**12 426**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
124.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2390	16 372
124.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
124.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
124.4	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	109237	109
124.5	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	90707	272
124.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
124.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
124.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
124.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
124.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
124.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
124.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
124.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,7509	13811	10 371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7509	2746	2 062
124.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81
124.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
124.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
124.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0311	2746	85
125	**214-210-0201 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,0104**	**286064**	**2 975**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
126	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,00384**	**301416**	**1 157**
127	**1106-0501-0109 Коб =24**	**Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-8/**	**м3**	**2,88**	**70600**	**203 328**
		из них:				
127.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2390	16 372
127.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
127.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
127.4	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	109237	109
127.5	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	90707	272
127.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
127.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
127.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
127.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
127.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
127.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
127.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
127.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,7509	13811	10 371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7509	2746	2 062
127.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81
127.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
127.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
127.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0311	2746	85
128	**214-210-0201 Коб=24**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,13968**	**286064**	**39 957**
129	**214-210-0101 Коб=24**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,04992**	**301416**	**15 047**
130	**1106-0501-0109 Коб =6**	**Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-8.1/**	**м3**	**0,72**	**70600**	**50 832**
		из них:				
130.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2390	16 372
130.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
130.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
130.4	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	109237	109
130.5	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	90707	272
130.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
130.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
130.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
130.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
130.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
130.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
130.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
130.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,7509	13811	10 371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7509	2746	2 062

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
130.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81
130.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
130.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
130.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0311	2746	85
131	**214-210-0201 Коб=6**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,03492**	**286064**	**9 989**
132	**214-210-0101 Коб=6**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,01248**	**301416**	**3 762**
		Раздел 8. Перемычки, ИТОГО:	тенге			**712 007**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**279 551**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**139 151**
		машины и механизмы	Тенге			**42 485**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**8 002**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**389 970**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**62**
		Подраздел 8.1. Устройство перемычек, ИТОГО:	тенге			**712 007**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**279 551**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**139 151**
		машины и механизмы	Тенге			**42 485**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**8 002**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**389 970**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**62**
133	**6103-0401-0301**	**Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке /Мп-4/**	**м3**	**1,2**	**101437**	**121 724**
		из них:				
133.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	13,1	4709	61 688
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,1	2344	30 706
133.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,5	2146	5 365
133.3	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,014	109237	1 529
133.4	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,086	109237	9 394
133.5	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0251	109237	2 742
133.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	64460	50
133.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	861	547
133.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,3	2280	5 244
133.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	36	0
133.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	2758	5 047

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
133.11	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,7795	71	55
133.12	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,6378	13811	8 809
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,6378	2746	1 751
133.13	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,012	12909	155
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,012	3924	47
133.14	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
133.15	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,9159	332	636
133.16	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0174	8310	145
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0174	2746	48
		неучтенные ресурсы				
133.17	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,218	22314	27 178
133.18	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
134	**214-210-0201 Коб=20**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,104**	**286064**	**29 751**
135	**214-210-0101 Коб=20**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,0336**	**301416**	**10 128**
136	**6103-0401-0301**	**Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке /Мп-5/**	**м3**	**0,08**	**101437**	**8 115**
		из них:				
136.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	13,1	4709	61 688
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,1	2344	30 706
136.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,5	2146	5 365
136.3	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,014	109237	1 529

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
136.4	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,086	109237	9 394
136.5	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0251	109237	2 742
136.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	64460	50
136.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	861	547
136.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,3	2280	5 244
136.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	36	0
136.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	2758	5 047
136.11	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,7795	71	55
136.12	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,6378	13811	8 809
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,6378	2746	1 751
136.13	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,012	12909	155
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,012	3924	47
136.14	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
136.15	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,9159	332	636
136.16	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0174	8310	145
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0174	2746	48
		неучтенные ресурсы				
136.17	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0812	22314	1 812
136.18	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
137	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,00483**	**286064**	**1 382**
138	**6103-0401-0301 Коб =1.2**	**Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке /Мп-8/**	**м3**	**1,2**	**101437**	**121 724**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
138.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	13,1	4709	61 688
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,1	2344	30 706
138.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,5	2146	5 365
138.3	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,014	109237	1 529
138.4	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,086	109237	9 394
138.5	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0251	109237	2 742
138.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	64460	50
138.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	861	547
138.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,3	2280	5 244
138.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	36	0
138.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	2758	5 047
138.11	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,7795	71	55
138.12	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,6378	13811	8 809
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,6378	2746	1 751
138.13	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,012	12909	155
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,012	3924	47
138.14	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
138.15	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,9159	332	636
138.16	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0174	8310	145
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0174	2746	48

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
138.17	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,218	22314	27 178
138.18	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
139	**214-210-0101 Коб=12**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,01944**	**301416**	**5 860**
140	**1109-0601-0102 Коб =5**	**Монтаж металлических перемычек Мп-6**	**т конструкций**	**0,04335**	**227570**	**9 865**
		из них:				
140.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
140.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
140.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
140.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
140.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
140.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
140.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
140.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
140.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
140.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
140.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
140.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
140.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
140.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
140.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
140.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
140.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
140.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
140.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
140.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
140.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
141	**222-519-0301 Коб=5**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,04335**	**1078806**	**46 766**
142	**1109-0601-0102 Коб =5**	**Монтаж металлических перемычек Мп-7**	**т конструкций**	**0,0288**	**227570**	**6 554**
		из них:				
142.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
142.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
142.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
142.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
142.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
142.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
142.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
142.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
142.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
142.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
142.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
142.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
142.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
142.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
142.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
142.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
142.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
142.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
142.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
142.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
142.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
143	**222-519-0301 Коб=5**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,0288**	**1078806**	**31 070**
144	**6103-0401-0301**	**Устройство обрамления Об-1 в деревянной опалубке /Мп-5/**	**м3**	**1,8**	**101437**	**182 587**
		из них:				
144.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	13,1	4709	61 688
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,1	2344	30 706
144.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,5	2146	5 365
144.3	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,014	109237	1 529
144.4	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,086	109237	9 394
144.5	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0251	109237	2 742

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
144.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	64460	50
144.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	861	547
144.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,3	2280	5 244
144.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	36	0
144.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	2758	5 047
144.11	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,7795	71	55
144.12	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,6378	13811	8 809
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,6378	2746	1 751
144.13	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,012	12909	155
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,012	3924	47
144.14	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
144.15	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,9159	332	636
144.16	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0174	8310	145
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0174	2746	48
		неучтенные ресурсы				
144.17	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,827	22314	40 768
144.18	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
145	**214-210-0201 Коб=15**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,0954**	**286064**	**27 291**
146	**214-210-0101 Коб=15**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,04065**	**301416**	**12 253**
		Раздел 9. Кровля, ИТОГО:	тенге			**12 583 754**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 408 546**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 208 457**
		машины и механизмы	Тенге			**130 410**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**30 662**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**8 044 798**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**943**
		Подраздел 9.1. Устройство кровли, ИТОГО:	тенге			**11 937 275**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 209 009**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 108 712**
		машины и механизмы	Тенге			**120 146**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**27 574**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**7 608 120**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**899**
147	**6107-0101-0214**	**Установка стропилы с изготовлением**	**м3**	**9,4**	**258171**	**2 426 807**
		из них:				
147.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	22,1621	4461	98 865
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	22,1621	2221	49 222
147.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	4,38	2146	9 399

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
147.3	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,038	624577	23 734
147.4	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,06	109237	6 554
147.5	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,16	109237	17 478
147.6	215-204-0501	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,83	109237	90 667
147.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,2	861	6 199
147.8	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	3,38	264	892
147.9	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесиныпаста ПАФ ЛСТ	т	0,00196	1174643	2 302
147.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1311	12909	1 692
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1311	3924	514
147.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0318	8310	264
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0318	2746	87
147.12	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	4,5745	22	101
147.13	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,0278	23	24
148	**6107-0115-0104**	**Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата**	**м3**	**9,4**	**3839**	**36 087**
		из них:				
148.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,78	4709	3 673
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,78	2344	1 828
148.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,023	36	1
148.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,005	12909	65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005	3924	20
148.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,012	8310	100
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,012	2746	33

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
148.5	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,01598	124660	1 992
148.6	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,06298	725535	45 694
148.7	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0094	435089	4 090
149	**6107-0101-0206**	**Устройство настила по фермам рабочего из досок толщиной 25 мм сплошного**	**м2**	**64,86**	**5213**	**338 115**
		из них:				
149.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,268	4891	1 311
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,268	2435	653
149.2	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0263	109237	2 873
149.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0875	861	75
149.4	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесиныпаста ПАФ ЛСТ	т	0,00072	1174643	846
149.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0059	12909	76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0059	3924	23
149.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0039	8310	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0039	2746	11
150	**6107-0101-0212**	**Укладка досок ходовых**	**м**	**19,1**	**447**	**8 538**
		из них:				
150.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	0,0349	4461	156
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0349	2221	78
150.2	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,003	90707	272
150.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0066	861	6
150.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0008	12909	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	3924	3

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
150.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0004	8310	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2746	1
151	**6110-0101-0505**	**Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон**	**м2**	**274**	**7233**	**1 981 842**
		из них:				
151.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	1,0036	4575	4 591
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,0036	2299	2 307
151.2	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0054	109237	590
151.3	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,005	109237	546
151.4	217-106-0101	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	0,03698	1473	54
151.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,04	861	34
151.6	235-104-0104	Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 280 кПА, толщиной 0,55 мм	м2	1,106	1239	1 370
151.7	314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,0019	15091	29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0019	3924	7
151.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0005	8310	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2746	1
151.9	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0926	101	9
151.10	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0872	22	2
151.11	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1604	23	4
152	**224-102-0907 Коб=1,106**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм**	**1 м2**	**303,044**	**4389**	**1 330 060**
153	**6107-0115-0106**	**Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам**	**м2**	**274**	**147**	**40 278**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
153.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,029	4801	139
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,029	2390	69
153.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00079	36	0
153.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00023	12909	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00023	3924	1
153.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00056	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00056	2746	2
		неучтенные ресурсы				
153.5	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,01644	124660	2 049
153.6	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,06302	725535	45 723
153.7	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,01096	435089	4 769
154	**6111-0402-0303**	**Устройство пароизоляции прокладнойв один слой (274+264,26)**	**м2**	**538,26**	**358**	**192 697**
		из них:				
154.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,0694	4756	330
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0694	2390	166
154.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0008	13811	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	2746	2
154.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0005	12909	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	3924	2
154.4	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	1095	4
154.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0008	8310	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	2746	2
155	**261-105-0703 Коб=1,1**	**Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2**	**1 м2**	**592,086**	**120**	**71 050**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
156	**6111-0402-0103**	**Утепление покрытия плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**м2**	**264,26**	**2286**	**604 098**
		из них:				
156.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,403	5383	2 169
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,403	2705	1 090
156.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0035	13811	48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0035	2746	10
156.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,002	12909	26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	3924	8
156.4	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0184	1095	20
156.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0028	8310	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0028	2746	8
157	**234-101-0304 Коб=1,03**	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 36 до 45 кг/м3**	**1 м3**	**40,8292**	**37156**	**1 517 050**
158	**6110-0203-0201**	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**м2**	**152,91**	**7261**	**1 110 280**
		из них:				
158.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,972	4575	4 447
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,972	2299	2 235
158.2	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	470181	2 680
158.3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,12	678	81
158.4	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	484	19
158.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,002	13811	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2746	5
158.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0007	8310	6

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	2746	2
159	**6111-0402-0303**	**Устройство пароизоляции прокладной из рубероида в один слой**	**м2**	**264,26**	**768**	**202 952**
		из них:				
159.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,0694	4756	330
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0694	2390	166
159.2	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	262	288
159.3	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	0,5	245	122
159.4	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0008	13811	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	2746	2
159.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0005	12909	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	3924	2
159.6	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	1095	4
159.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0008	8310	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	2746	2
160	**6110-0401-0102**	**Устройство желобов подвесных**	**м**	**21,62**	**2377**	**51 391**
		из них:				
160.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,278	4575	1 272
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,278	2299	639
160.2	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,00169	624577	1 056
160.3	217-108-0201	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	0,038	543	21
160.4	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0011	13811	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2746	3
160.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0005	12909	6

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	3924	2
160.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0009	8310	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0009	2746	2
161	**214-102-0102 Коб=45,4**	**Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм**	**1 т**	**1,42556**	**345818**	**492 984**
162	**6110-0401-0401**	**Установка внутреннего водостока на кровле из рулонных материалов, воронки**	**шт.**	**1**	**1021**	**1 021**
		из них:				
162.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,116	5465	634
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,116	2746	319
162.2	235-202-0105	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый	кг	0,03	3690	111
162.3	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,02	13811	276
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02	2746	55
163	**224-106-0104**	**Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**1**	**2666**	**2 666**
164	**6103-0101-0104**	**Устройство бетонных столбиков**	**м3**	**1,06**	**30329**	**32 149**
		из них:				
164.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	4,9	4618	22 628
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	4,9	2299	11 265
164.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,762	2146	1 635
164.3	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,007	109237	765
164.4	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00082	64460	53
164.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,3	861	258
164.6	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00424	36	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
164.7	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	2758	1 795
164.8	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	7006	525
164.9	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2916	71	21
164.10	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,1761	13811	2 432
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1761	2746	484
164.11	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0074	12909	96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0074	3924	29
164.12	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
164.13	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0108	8310	90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0108	2746	30
165	**212-101-0301 Коб=1,02**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**1 м3**	**1,0812**	**20318**	**21 968**
166	**6104-0802-0403**	**Установка монтажных изделий масса, до 20 кг (654,72+183,18+44,22)**	**т**	**0,88212**	**1474746**	**1 300 903**
		из них:				
166.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	42,7	5944	253 809
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	42,7	2959	126 349
166.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	1194333	1 194 333
166.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	274757	10 990
166.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	332	7 055
166.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,03	8310	8 559
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,03	2746	2 828
167	**6111-0501-0505 Коб =29**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**25,58148**	**195**	**4 988**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
167.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,0213	5025	107
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0213	2525	54
167.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	602024	8
167.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859926	77
167.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	204	1
167.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
167.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001	11587	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
167.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
168	**6103-0701-0801**	**Установка болта анкерного: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м /А-1/**	**т**	**0,04554**	**1428076**	**65 035**
		из них:				
168.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	289	4891	1 413 499
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	289	2435	703 715
168.2	222-509-1701	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,01	827451	8 275
168.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,25	12909	3 227
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,25	3924	981
168.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,37	8310	3 075
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,37	2746	1 016
		Подраздел 9.2. Слуховое окно, ИТОГО:	тенге			**646 479**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**199 537**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**99 745**
		машины и механизмы	Тенге			**10 264**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 088**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**436 678**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**44**
169	**6107-0101-0213**	**Устройство слуховых окон**	**шт.**	**4**	**56473**	**225 892**
		из них:				
169.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	6,08	4618	28 077
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,08	2299	13 978
169.2	215-101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,06	122915	7 375
169.3	215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,06	109237	6 554
169.4	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,1	109237	10 924
169.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,4	861	1 205
169.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,11	12909	1 420
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,11	3924	432
169.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,11	8310	914
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,11	2746	302
169.8	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,16	22	4

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
170	**223-101-0101 Коб=4**	**Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой**	**1 м2**	**3,08**	**60006**	**184 818**
171	**6110-0101-0505 Коб =4**	**Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон**	**м2**	**19**	**7233**	**137 427**
		из них:				
171.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	1,0036	4575	4 591
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,0036	2299	2 307
171.2	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0054	109237	590
171.3	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,005	109237	546
171.4	217-106-0101	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	0,03698	1473	54
171.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,04	861	34
171.6	235-104-0104	Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 280 кПА, толщиной 0,55 мм	м2	1,106	1239	1 370
171.7	314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,0019	15091	29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0019	3924	7
171.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0005	8310	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2746	1
171.9	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0926	101	9
171.10	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0872	22	2
171.11	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1604	23	4
172	**224-102-0907 Коб=1,106**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм**	**1 м2**	**21,014**	**4389**	**92 230**
173	**261-107-0997 Коб=4**	**Петля накладная**	**1 шт.**	**8**	**389**	**3 112**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
174	**223-502-0501**	**Шпингалет ГОСТ 5090-2016 врезной ШВ**	**1 шт.**	**4**	**750**	**3 000**
		Раздел 10. Лестницы, ИТОГО:	тенге			**1 296 115**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**778 115**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**387 323**
		машины и механизмы	Тенге			**59 138**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**10 750**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**458 862**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**169**
		Подраздел 10.1. Лестница Л-1, ИТОГО:	тенге			**1 296 115**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**778 115**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**387 323**
		машины и механизмы	Тенге			**59 138**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**10 750**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**458 862**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**169**
175	**1106-0801-0106**	**Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничный марш Лм-4/**	**м3**	**2,28**	**141189**	**321 911**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
175.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	18	4709	84 762
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	18	2344	42 192
175.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4212	0	0
175.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
175.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,00037	2146	1
175.5	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0065	109237	710
175.6	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,041	109237	4 479
175.7	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0088	109237	961
175.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0353	109237	3 856
175.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00069	64460	44
175.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,16	861	999
175.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00206	36	0
175.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,442	2758	3 977
175.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
175.14	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0074	1131473	8 373
175.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
175.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,049	27340	1 340
175.17	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
175.18	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,7735	31	24
175.19	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3879	13811	5 357
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3879	2746	1 065

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
175.20	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0122	12909	157
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0122	3924	48
175.21	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
175.22	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
175.23	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0184	8310	153
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0184	2746	51
176	**1106-0801-0106**	**Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничный марш Лм-6/**	**м3**	**2,28**	**141189**	**321 911**
		из них:				
176.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	18	4709	84 762
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	18	2344	42 192
176.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4212	0	0
176.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
176.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,00037	2146	1
176.5	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0065	109237	710
176.6	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,041	109237	4 479
176.7	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0088	109237	961
176.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0353	109237	3 856
176.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00069	64460	44
176.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,16	861	999
176.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00206	36	0
176.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,442	2758	3 977
176.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
176.14	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0074	1131473	8 373
176.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
176.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,049	27340	1 340
176.17	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
176.18	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,7735	31	24
176.19	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3879	13811	5 357
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3879	2746	1 065
176.20	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0122	12909	157
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0122	3924	48
176.21	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
176.22	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
176.23	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0184	8310	153
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0184	2746	51
177	**1106-0801-0106**	**Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничная площадка Лп-1/**	**м3**	**2,02**	**141189**	**285 202**
		из них:				
177.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	18	4709	84 762
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	18	2344	42 192
177.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4212	0	0
177.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
177.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,00037	2146	1
177.5	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0065	109237	710

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
177.6	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,041	109237	4 479
177.7	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0088	109237	961
177.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0353	109237	3 856
177.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00069	64460	44
177.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,16	861	999
177.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00206	36	0
177.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,442	2758	3 977
177.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
177.14	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0074	1131473	8 373
177.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
177.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,049	27340	1 340
177.17	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
177.18	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,7735	31	24
177.19	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3879	13811	5 357
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3879	2746	1 065
177.20	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0122	12909	157
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0122	3924	48
177.21	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
177.22	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
177.23	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0184	8310	153
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0184	2746	51
178	**1106-0801-0106**	**Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничная площадка Лп-4/**	**м3**	**2,6**	**141189**	**367 091**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
178.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	18	4709	84 762
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	18	2344	42 192
178.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4212	0	0
178.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
178.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,00037	2146	1
178.5	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0065	109237	710
178.6	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,041	109237	4 479
178.7	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0088	109237	961
178.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0353	109237	3 856
178.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00069	64460	44
178.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,16	861	999
178.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00206	36	0
178.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,442	2758	3 977
178.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
178.14	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0074	1131473	8 373
178.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
178.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,049	27340	1 340
178.17	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
178.18	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,7735	31	24
178.19	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3879	13811	5 357
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3879	2746	1 065

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
178.20	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0122	12909	157
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0122	3924	48
178.21	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
178.22	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
178.23	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0184	8310	153
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0184	2746	51
		Раздел 11. Входная группа №1, ИТОГО:	тенге			**2 347 721**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**331 049**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**164 811**
		машины и механизмы	Тенге			**71 442**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**17 411**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 945 229**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**74**
		Подраздел 11.1. Фундамент входной группы, ИТОГО:	тенге			**318 812**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**94 026**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**46 782**
		машины и механизмы	Тенге			**19 803**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**4 186**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**204 983**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**21**
179	**6103-0101-0211**	**Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской**	**м3**	**4,81**	**12946**	**62 270**
		из них:				
179.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	1,79	4618	8 266
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,79	2299	4 115
179.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,102	2146	219
179.3	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0004	109237	44
179.4	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0001	64460	6
179.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,02	861	17
179.6	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,05	2280	114
179.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0073	36	0
179.8	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	4684	169
179.9	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	7006	210
179.10	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1071	71	8
179.11	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,2606	13811	3 599

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2606	2746	716
179.12	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0098	12909	127
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0098	3924	38
179.13	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
179.14	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,043	332	14
179.15	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0147	8310	122
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0147	2746	40
180	**212-101-0603 Коб=1,015**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	**1 м3**	**4,88215**	**22428**	**109 497**
181	**214-403-0101**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм /С-1/**	**1 т**	**0,0305**	**354087**	**10 800**
182	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,03429**	**286064**	**9 809**
183	**6111-0401-0107**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**5,6**	**4116**	**23 050**
		из них:				
183.1	002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,212	5434	1 152
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,212	2705	573
183.2	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,5	557	278
183.3	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	1112	2 669
183.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,002	8310	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2746	5
184	**6103-0701-0807 Коб =5**	**Установка детали закладной, вес до 4 кг /Зд-1/**	**т**	**0,04635**	**1008135**	**46 727**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
184.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	198	5073	1 004 454
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	198	2525	499 950
184.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15	12909	1 936
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
184.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,21	8310	1 745
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,21	2746	577
185	**222-509-1003**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**1 т**	**0,04635**	**1178569**	**54 627**
186	**6101-0107-0502**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 3**	**м3**	**2,92**	**696**	**2 032**
		из них:				
186.1	001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1)	чел.-ч	0,129	3343	431
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,129	1610	208
186.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,03125	8425	263
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,03125	2746	86
186.3	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,125	18	2
		Подраздел 11.2. Фундамент под колонны, ИТОГО:	тенге			**26 627**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**12 205**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**6 075**
		машины и механизмы	Тенге			**499**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**105**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**13 923**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**3**
187	**6103-0701-0101**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,016**	**9482**	**152**
		из них:				
187.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2)	чел.-ч	1,35	3865	5 218
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,35	1924	2 597
187.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
187.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	7006	1 752
187.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	31	15
187.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,18	13811	2 486
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2746	494
187.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0013	8310	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0013	2746	4
188	**212-101-0301 Коб=1,02**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**1 м3**	**0,01632**	**20318**	**332**
189	**6103-0101-0201**	**Устройство фундамента железобетонного под колонну, объем до 3 м3 Фм-1**	**м3**	**0,096**	**38419**	**3 688**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
189.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	6,34	4618	29 278
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,34	2299	14 576
189.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,061	754	46
189.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,375	2146	805
189.4	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0074	109237	808
189.5	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00027	64460	17
189.6	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,238	861	205
189.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00441	36	0
189.8	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,641	2758	1 768
189.9	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,153	7006	1 072
189.10	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,3772	71	27
189.11	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3035	13811	4 192
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3035	2746	833
189.12	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0068	12909	88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0068	3924	27
189.13	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
189.14	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0099	8310	82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0099	2746	27
190	**212-101-0603 Коб=1,015**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	**1 м3**	**0,09744**	**22428**	**2 185**
191	**6103-0701-0807**	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,00927**	**1008135**	**9 345**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
191.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	198	5073	1 004 454
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	198	2525	499 950
191.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15	12909	1 936
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
191.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,21	8310	1 745
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,21	2746	577
192	**222-509-1003**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**1 т**	**0,00927**	**1178569**	**10 925**
		Подраздел 11.3. Металлокаркас, ИТОГО:	тенге			**2 002 281**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**224 818**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**111 954**
		машины и механизмы	Тенге			**51 140**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**13 121**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 726 323**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**51**
193	**6106-0302-0112**	**Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м (Ст-1)**	**т**	**0,21936**	**71249**	**15 629**
		из них:				
193.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	5,88	4981	29 288
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5,88	2480	14 582
193.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
193.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
193.4	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
193.5	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	109237	113
193.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,004	954056	3 816
193.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
193.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,4	2280	912
193.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	550	1 072
193.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	251	148
193.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
193.12	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	1121498	5 607
193.13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
193.14	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
193.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15	12909	1 936
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
193.16	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,95	13008	12 358
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,95	3283	3 119
193.17	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,88	13184	11 602
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,88	3283	2 889
193.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,09	609	55
193.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,24	96	215
193.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,23	8310	1 911
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,23	2746	632

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
194	**222-512-0501**	**Стойки фахверка**	**1 т**	**0,1596**	**1139417**	**181 851**
195	**222-525-0401**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**1 т**	**0,05976**	**1130290**	**67 546**
196	**6106-0302-0112**	**Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м (Ст-2)**	**т**	**0,04843**	**71249**	**3 451**
		из них:				
196.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	5,88	4981	29 288
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5,88	2480	14 582
196.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
196.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
196.4	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
196.5	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	109237	113
196.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,004	954056	3 816
196.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
196.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,4	2280	912
196.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	550	1 072
196.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	251	148
196.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
196.12	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	1121498	5 607
196.13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
196.14	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
196.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15	12909	1 936
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
196.16	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,95	13008	12 358
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,95	3283	3 119
196.17	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,88	13184	11 602
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,88	3283	2 889
196.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,09	609	55
196.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,24	96	215
196.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,23	8310	1 911
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,23	2746	632
197	**222-512-0501**	**Стойки фахверка**	**1 т**	**0,03349**	**1139417**	**38 159**
198	**222-525-0401 Коб=4**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**1 т**	**0,05976**	**1130290**	**67 546**
199	**6106-0302-0112**	**Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м (Ст-3)**	**т**	**0,05356**	**71249**	**3 816**
		из них:				
199.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	5,88	4981	29 288
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5,88	2480	14 582
199.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
199.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
199.4	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
199.5	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	109237	113
199.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,004	954056	3 816
199.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
199.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,4	2280	912
199.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	550	1 072
199.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	251	148
199.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
199.12	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	1121498	5 607
199.13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
199.14	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
199.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15	12909	1 936
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
199.16	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,95	13008	12 358
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,95	3283	3 119
199.17	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,88	13184	11 602
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,88	3283	2 889
199.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,09	609	55
199.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,24	96	215
199.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,23	8310	1 911
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,23	2746	632
200	**222-512-0501**	**Стойки фахверка**	**1 т**	**0,03862**	**1139417**	**44 004**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
201	**222-525-0401**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**1 т**	**0,01494**	**1130290**	**16 887**
202	**6106-0302-0201** **Коб =4**	**Монтаж вертикальной связи в виде фермы в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м (Ф-1)**	**т**	**0,23112**	**275812**	**63 746**
		из них:				
202.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	50,1	4801	240 530
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	50,1	2390	119 739
202.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
202.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
202.4	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
202.5	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	109237	113
202.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00044	954056	420
202.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
202.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,3	2280	684
202.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,9	550	495
202.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,27	251	68
202.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
202.12	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001	1121498	112
202.13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
202.14	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
202.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,13	12909	1 678
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,13	3924	510

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
202.16	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,088	22842	2 010
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,088	4689	413
202.17	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,98	13008	25 756
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,98	3283	6 500
202.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,07	609	43
202.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,12	96	108
202.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
		неучтенные ресурсы				
202.21	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,23112	0	0
203	**222-512-0601**	**Ригели фахверка**	**1 т**	**0,23112**	**1139417**	**263 342**
204	**6106-0302-0401**	**Монтаж прогона при шаге ферм до 12 м высотадо 25 м /Б-1,2/**	**т**	**0,44958**	**102915**	**46 269**
		из них:				
204.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	14,1	4801	67 694
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,1	2390	33 699
204.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
204.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
204.4	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
204.5	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	109237	113
204.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,003	954056	2 862
204.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
204.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,6	2280	5 928
204.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	550	275
204.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15	251	38
204.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
204.12	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001	1121498	112
204.13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
204.14	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
204.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,13	12909	1 678
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,13	3924	510
204.16	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,088	22842	2 010
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,088	4689	413
204.17	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	1,19	15120	17 993
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,19	3924	4 670
204.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,58	609	353
204.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,67	96	64
204.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
		неучтенные ресурсы				
204.21	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,44958	0	0
205	**222-512-0801**	**Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей**	**1 т**	**0,44958**	**1126026**	**506 239**
206	**6106-0302-0301**	**Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м**	**т**	**0,34931**	**323077**	**112 854**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
206.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	56,5	4801	271 256
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	56,5	2390	135 035
206.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
206.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
206.4	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
206.5	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	109237	113
206.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00044	954056	420
206.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
206.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,44	2280	1 003
206.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,2	550	660
206.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,36	251	90
206.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
206.12	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0002	1121498	224
206.13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
206.14	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
206.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
206.16	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,088	22842	2 010
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,088	4689	413
206.17	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	3,21	13008	41 756
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	3,21	3283	10 538

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
206.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1	609	61
206.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,46	96	140
206.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
		неучтенные ресурсы				
206.21	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,34931	0	0
207	**222-519-0301**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,34931**	**1078806**	**376 838**
208	**6111-0501-0505** **Коб =29**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**39,15**	**195**	**7 634**
		из них:				
208.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,0213	5025	107
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0213	2525	54
208.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	602024	8
208.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859926	77
208.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	204	1
208.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
208.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001	11587	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
208.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
209	**6106-0401-0201**	**Монтаж покрытия кровельного из профилированного листа, высота здания: до 25 м**	**м2**	**20**	**2100**	**42 000**
		из них:				
209.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,317	4801	1 522
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,317	2390	758

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
209.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0000297	532389	16
209.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0004	2146	1
209.4	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00016	10602	2
209.5	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,000013	109237	1
209.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000022	954056	21
209.7	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,0061	2280	14
209.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,014	550	8
209.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0042	251	1
209.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000015	1352536	2
209.11	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00011	1121498	123
209.12	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000047	680949	3
209.13	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000009	943399	1
209.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0021	12909	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0021	3924	8
209.15	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,00033	22842	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00033	4689	2
209.16	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	0,0211	15120	319
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0211	3924	83
209.17	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,0088	34	0
209.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0016	609	1
209.19	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0002	353	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
209.20	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0168	96	2
209.21	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0032	8310	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0032	2746	9
209.22	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0241	22	1
		неучтенные ресурсы				
209.23	261-105-0107	Настил профилированный оцинкованный СТ РК EN 508-1-2012	м2	0	0	0
209.24	261-107-0252	Крепежные детали для крепления профилированного настила к несущим конструкциям	т	0	0	0
210	**214-204-0923 Коб=1,106**	**Профилированный лист оцинкованный с полимерным покрытием высотой профиля 16 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм**	**1 м2**	**33,7883**	**4200**	**141 911**
211	**222-529-0111**	**Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали 0,6 мм**	**1 м**	**6,72**	**381**	**2 560**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 5 этажный жилой дом (3 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-03-03-01
(Локальный сметный расчет)

на Архитектурная часть здания

Основание: АР

Сметная стоимость	**99247,902**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**22433,395**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**9,022**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**99 247 902**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**43 324 316**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**21 705 420**
		машины и механизмы	Тенге			**2 132 072**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**727 975**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**51 478 241**
		оборудование	Тенге			**2 313 272**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**9 022**
		Раздел 1. Утепление стен, ИТОГО:	тенге			**8 691 729**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 411 602**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 195 157**
		машины и механизмы	Тенге			**34 355**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**9 507**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**6 245 772**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**499**
		Подраздел 1.1. Стены подвала, ИТОГО:	тенге			**1 295 286**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**271 878**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**134 357**
		машины и механизмы	Тенге			**1 947**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**487**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 021 461**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**58**
1	**1115-0108-1807**	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм**	**м2**	**243,4**	**1125**	**273 825**
		из них:				
1.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,2357	4738	1 117
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2357	2344	552
1.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00054	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
1.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00054	12909	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00054	3924	2
1.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	23	1
2	**234-102-0203**	**Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3**	**1 м3**	**12,78**	**64613**	**825 754**
3	**217-109-0108**	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм**	**1 шт.**	**2921**	**67**	**195 707**
		Подраздел 1.2. Стены общие, ИТОГО:	тенге			**7 300 281**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 117 384**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 049 760**
		машины и механизмы	Тенге			**32 248**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**8 980**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**5 150 649**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**437**
4	**1115-0108-1807**	**Устройство теплоизоляционного слоя 90 мм**	**м2**	**344,9**	**1125**	**388 013**
		из них:				
4.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,2357	4738	1 117
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2357	2344	552
4.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00054	0	0
4.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00054	12909	7
4.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	23	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
5	**234-101-0204**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110 344,9x0,0945/**	**1 м3**	**32,59**	**35077**	**1 143 159**
6	**217-109-0108**	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм x 200 мм**	**1 шт.**	**4139**	**67**	**277 313**
7	**1115-0108-1807**	**Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм**	**м2**	**721,9**	**1125**	**812 138**
		из них:				
7.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,2357	4738	1 117
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2357	2344	552
7.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00054	0	0
7.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00054	12909	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00054	3924	2
7.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	23	1
8	**234-101-0204 Коб=0,105**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110/**	**1 м3**	**75,7995**	**35077**	**2 658 819**
9	**217-109-0108**	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм x 200 мм**	**1 шт.**	**8663**	**67**	**580 421**
10	**6107-0201-0401**	**Устройство гипсокартонной перегородки на одинарном каркасе из оцинкованных профилей с обшивкой гипсокартонными листами в 1 слой с двух сторон толщина 75-125 мм, глухой**	**м2**	**170,7**	**5604**	**956 603**
		из них:				
10.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,0046	5073	5 096
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,0046	2525	2 537
10.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,007	1186	8
10.3	217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,04368	1855	81
10.4	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0004	251	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
10.5	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,005	4057	20
10.6	232-101-0601	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	1,4045	68	96
10.7	232-101-0602	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	1,1344	64	73
10.8	232-101-0603	Лента армирующая бумажная	м	2,0107	17	34
10.9	232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,9108	130	118
10.10	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,012	310	4
10.11	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0034	12909	44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0034	3924	13
10.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0034	8310	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0034	2746	9
10.13	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0053	101	1
10.14	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0056	23	0
10.15	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0308	23	1
		неучтенные ресурсы				
10.16	222-529-0103	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	214,27971	296	63 427
10.17	222-529-0302	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	350,00328	341	119 351
11	**232-101-0202 Коб=1,05**	**Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм**	**1 м2**	**179,235**	**968**	**173 499**
12	**6105-0201-0101**	**Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой**	**м3**	**2,1**	**33203**	**69 726**
		из них:				
12.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	5,4407	4891	26 610
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5,4407	2435	13 248

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
12.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,044	36	2
12.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,382	13903	5 311
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,382	2746	1 049
12.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,154	8310	1 280
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,154	2746	423
		неучтенные ресурсы				
12.5	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,504	17975	9 059
13	**213-101-0101 Коб=2,1**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**0,798**	**61095**	**48 754**
		Подраздел 1.3. Вентшахты под кровлей, ИТОГО:	тенге			**96 162**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**22 340**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**11 040**
		машины и механизмы	Тенге			**160**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**40**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**73 662**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**5**
14	**1115-0108-1807**	**Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм вентшахт**	**м2**	**20**	**1125**	**22 500**
		из них:				
14.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,2357	4738	1 117
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2357	2344	552
14.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00054	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
14.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00054	12909	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00054	3924	2
14.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	23	1
15	**234-101-0204 Коб=0,105**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110**	**1 м3**	**2,1**	**35077**	**73 662**
		Раздел 2. Перегородки из гипсокартона, ИТОГО:	тенге			**5 942 457**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 770 440**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 379 240**
		машины и механизмы	Тенге			**40 230**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**11 960**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 131 786**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**550**
		Подраздел 2.0. Без названия, ИТОГО:	тенге			**5 942 457**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 770 440**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 379 240**
		машины и механизмы	Тенге			**40 230**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**11 960**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 131 786**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**550**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
16	**6107-0201-0401**	**Устройство гипсокартонной перегородки на одинарном каркасе из оцинкованных профилей с обшивкой гипсокартонными листами в 1 слой с двух сторон толщина 75-125 мм, глухой**	**м2**	**543,65**	**5604**	**3 046 615**
		из них:				
16.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,0046	5073	5 096
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,0046	2525	2 537
16.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,007	1186	8
16.3	217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,04368	1855	81
16.4	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0004	251	0
16.5	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,005	4057	20
16.6	232-101-0601	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	1,4045	68	96
16.7	232-101-0602	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	1,1344	64	73
16.8	232-101-0603	Лента армирующая бумажная	м	2,0107	17	34
16.9	232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,9108	130	118
16.10	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,012	310	4
16.11	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0034	12909	44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0034	3924	13
16.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0034	8310	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0034	2746	9
16.13	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0053	101	1
16.14	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0056	23	0
16.15	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0308	23	1
		неучтенные ресурсы				
16.16	222-529-0103	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	682,443845	296	202 003

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
16.17	222-529-0302	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	1114,69996	341	380 113
17	**232-101-0102 Коб=1,05**	**Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм**	**1 м2**	**927,675**	**812**	**753 272**
18	**232-101-0202 Коб=1,05**	**Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм**	**1 м2**	**213,99**	**968**	**207 142**
19	**234-101-0203 Коб=1,03**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80 (33,13+7,64)**	**1 м3**	**41,9931**	**32227**	**1 353 312**
		Раздел 3. Фасад, ИТОГО:	тенге			**21 991 497**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**14 916 961**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**7 473 195**
		машины и механизмы	Тенге			**690 954**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**261 799**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**6 383 583**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2 926**
		Подраздел 3.1. Стены, ИТОГО:	тенге			**17 130 395**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**12 445 415**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**6 234 746**
		машины и механизмы	Тенге			**561 926**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**221 185**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**4 123 054**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2 425**
20	**1108-0701-0102**	**Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка**	**м2 вертикальной проекции**	**1224,8**	**2582**	**3 162 434**
		из них:				
20.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,435	4738	2 061
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,435	2344	1 020
20.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0148	0	0
20.3	222-519-0601	Стальные детали лесов	т	0,00035	697077	244
20.4	261-103-0102	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0,00009	42738	4
20.5	261-601-0202	Щиты настила	м2	0,034	4410	150
20.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0148	8310	123
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0148	2746	41
21	**6112-0202-0103**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена**	**м2**	**986,5**	**4217**	**4 160 071**
		из них:				
21.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,74	5291	3 915
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,74	2659	1 968
21.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
21.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0012	861	1
21.4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	5248	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047	2299	108
21.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19
		неучтенные ресурсы				
21.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	18,44755	21639	399 187
21.7	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	54,6521	1069	58 423
22	**6112-0202-0201**	**Штукатурка поверхности отдельных элементов по бетону и камню цементными растворами, откоса плоского оконного и дверного**	**м2**	**83,2**	**9460**	**787 072**
		из них:				
22.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	1,79	5201	9 310
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,79	2614	4 679
22.2	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,001	21639	22
22.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0206	6217	128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	2299	47
23	**212-402-0105 Коб=83,2**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5**	**1 м3**	**3,5776**	**21268**	**76 088**
24	**6112-0201-0705**	**Покрытие поверхности фасадов декоративное из минеральных или полиминеральных пастовых смесей, крупность зерна микроминерала до 1,8 мм**	**м2**	**1069,7**	**3326**	**3 557 822**
		из них:				
24.1	003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6)	чел.-ч	0,5131	6101	3 130
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,5131	3066	1 573
24.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00057	36	0
24.3	261-107-0864	Состав грунтовочный на латексной основе	кг	0,18	938	169
24.4	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0041	40	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
24.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0032	8310	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0032	2746	9
24.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0111	22	0
25	**212-402-0203 Коб=1069,7**	**Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из среднезернистого минерала (размер зерна до 3 мм)**	**1 кг**	**3209,1**	**668**	**2 143 679**
26	**6112-0301-0301**	**Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз /низ балконов/**	**м2**	**84,4**	**2226**	**187 874**
		из них:				
26.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	0,4241	5114	2 169
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,4241	2570	1 090
26.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0008	251	0
26.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,117	310	36
26.4	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	398	10
26.5	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0092	201	2
26.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0003	12909	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	3924	1
26.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0005	6217	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2299	1
26.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2746	1
		неучтенные ресурсы				
26.9	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	303,84	77	23 396
27	**6112-0303-0113**	**Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, акриловыми составами (986,5+83,2+84,4)**	**м2**	**1154,1**	**676**	**780 172**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
27.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	0,1224	5114	626
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1224	2570	315
27.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,155	310	48
27.3	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0012	40	0
27.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
28	**236-202-0402 Коб=1154,1**	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений, ВД-АК 111**	**1 кг**	**450,099**	**495**	**222 799**
29	**6118-0202-0101**	**Установка решеток жалюзийных площадь в свету до 0,5 м2.**	**шт.**	**18**	**5967**	**107 406**
		из них:				
29.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	1,07	5094	5 451
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,07	2480	2 654
29.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0003	20180	6
29.3	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00043	301416	130
29.4	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,11	2280	251
29.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,12	332	40
29.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
29.7	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,27	22	6
30	**246-304-0761**	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 600 мм х 600 мм**	**1 шт.**	**12**	**23581**	**282 972**
31	**246-304-0657**	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 400 мм**	**1 шт.**	**6**	**13354**	**80 124**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
32	**6112-0202-0103**	**Штукатурка поверхности зданий (между блоками 5 и 7) цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена**	**м2**	**238,2**	**4217**	**1 004 489**
		из них:				
32.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,74	5291	3 915
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,74	2659	1 968
32.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
32.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0012	861	1
32.4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	5248	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047	2299	108
32.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19
33	**212-402-0107 Коб=238,2**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**1 м3**	**4,45434**	**21639**	**96 387**
		Подраздел 3.2. Цоколь /лист 87, прим./, ИТОГО:	тенге			**4 219 639**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 306 023**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 156 074**
		машины и механизмы	Тенге			**82 613**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**28 009**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 831 003**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**460**
34	**6112-0202-0101**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**м2**	**85,5**	**3555**	**303 953**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
34.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,65	5025	3 266
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,65	2525	1 641
34.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
34.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0007	861	1
34.4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	5248	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047	2299	108
34.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	6217	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0062	2299	14
		неучтенные ресурсы				
34.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	1,29105	21639	27 937
34.7	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	2,36835	1069	2 532
35	**6112-0102-0102**	**Облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками, стены на цементном растворе**	**м2**	**85,5**	**14828**	**1 267 794**
		из них:				
35.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	2,7	5291	14 286
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,7	2659	7 179
35.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,02	21842	437
35.3	216-101-0501	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ГОСТ 22266-2013 ССПЦ400-Д20	т	0,0004	28412	11
35.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,005	36	0
35.5	218-103-0201	Ветошь	кг	0,005	1103	6
35.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0011	11587	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2746	3
35.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0121	6217	75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0121	2299	28

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
36	**213-306-0102**	**Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93 толщиной 55 мм, серая**	**1 м2**	**85,5**	**6655**	**569 002**
37	**1308-0206-0701**	**Монтаж цокольной планки**	**м**	**82,5**	**675**	**55 688**
		из них:				
37.1	006-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,0867	5375	466
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0867	2659	231
37.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0066	0	0
37.3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000125	954056	12
37.4	261-107-0222	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,0434	253	11
37.5	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,003	594	2
37.6	261-302-0458	Муфта	шт.	0,06	0	0
37.7	261-404-0214	Серьги ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,3	376	113
37.8	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0033	13409	44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0033	3924	13
37.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0033	8310	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0033	2746	9
37.10	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0221	23	1
38	**261-107-0605**	**Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием**	**1 м**	**82,5**	**954**	**78 705**
39	**6110-0203-0201** **Коб =0,2**	**Устройство накрывного элемента из листовой оцинкованной стали**	**м2**	**13,5**	**7261**	**98 024**
		из них:				
39.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,972	4575	4 447
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,972	2299	2 235

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
39.2	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	470181	2 680
39.3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,12	678	81
39.4	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	484	19
39.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,002	13811	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2746	5
39.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0007	8310	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	2746	2
40	**1109-0601-0102**	**Монтаж изделий из сварной решетки и угловой стали**	**т конструкций**	**0,4783**	**227570**	**108 847**
		из них:				
40.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
40.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
40.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
40.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
40.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
40.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
40.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
40.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
40.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
40.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
40.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
40.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
40.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
40.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
40.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
40.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
40.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
40.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
40.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
40.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
40.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
41	**222-509-1601**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,1104**	**1122115**	**123 881**
42	**222-519-0301**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,3679**	**1078806**	**396 893**
43	**6110-0203-0201**	**Устройство накрывного элемента из листовой оцинкованной стали**	**м2**	**44,8**	**7261**	**325 293**
		из них:				
43.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,972	4575	4 447
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,972	2299	2 235
43.2	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	470181	2 680
43.3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,12	678	81
43.4	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	484	19
43.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,002	13811	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2746	5
43.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0007	8310	6

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	2746	2
44	**1109-0601-0102**	**Монтаж изделий из сварной решетки и угловой стали**	**т конструкций**	**0,0644**	**227570**	**14 656**
		из них:				
44.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
44.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
44.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
44.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
44.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
44.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
44.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
44.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
44.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
44.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
44.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
44.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
44.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
44.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
44.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
44.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
44.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
44.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
44.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
44.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
44.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
45	**222-509-1601**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,0644**	**1122115**	**72 264**
46	**6106-0304-0204**	**Установка ограждения металлического без поручня**	**м**	**173**	**2909**	**503 257**
		из них:				
46.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,415	5341	2 217
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,415	2659	1 103
46.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
46.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
46.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
46.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0038	6217	24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0038	2299	9
46.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
46.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0221	8310	184
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0221	2746	61
47	**222-509-1601**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,212**	**1122115**	**237 888**
48	**6111-0501-0505** **Коб =29**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**21,895**	**195**	**4 270**
		из них:				
48.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,0213	5025	107
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0213	2525	54

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
48.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	602024	8
48.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859926	77
48.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	204	1
48.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
48.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001	11587	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
48.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
49	**6104-0802-0403**	**Установка монтажных изделий масса, до 20 кг**	**т**	**0,0195**	**1474746**	**28 758**
		из них:				
49.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	42,7	5944	253 809
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	42,7	2959	126 349
49.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	1194333	1 194 333
49.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	274757	10 990
49.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	332	7 055
49.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,03	8310	8 559
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,03	2746	2 828
		Подраздел 3.3. Отмостка, ИТОГО:	тенге			**641 464**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**165 524**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**82 375**
		машины и механизмы	Тенге			**46 415**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**12 606**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**429 525**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**42**
50	**6101-0108-0102**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**6,14**	**14407**	**88 459**
		из них:				
50.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	0,85	4236	3 601
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,85	2109	1 793
50.2	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	5146	5 918
50.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,15	36	5
50.4	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,08	12373	990
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08	3283	263
50.5	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	8425	3 876
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,46	2746	1 263
50.6	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	18	17
51	**6103-0701-0101**	**Устройство бетонной подготовки из В7,5**	**м3**	**6,14**	**9482**	**58 219**
		из них:				
51.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2)	чел.-ч	1,35	3865	5 218

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,35	1924	2 597
51.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
51.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	7006	1 752
51.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	31	15
51.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,18	13811	2 486
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2746	494
51.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0013	8310	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0013	2746	4
52	**212-101-0301 Коб=1,02**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**1 м3**	**6,2628**	**20318**	**127 248**
53	**6111-0401-0105**	**Гидроизоляция боковая стен рубероидом, кирпичу и бетону в 2 слоя**	**м2**	**59,4**	**5509**	**327 235**
		из них:				
53.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,3982	4709	1 875
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3982	2344	933
53.2	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,002	17975	36
53.3	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,26	557	145
53.4	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	1112	3 436
53.5	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0005	22842	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	4689	2
53.6	315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,0086	183	2
53.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0005	8310	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2746	1
54	**235-101-0101 Коб=2,3**	**Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б**	**1 м2**	**136,62**	**295**	**40 303**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		Раздел 4. Полы подвала, ИТОГО:	тенге			**1 930 058**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**968 473**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**486 446**
		машины и механизмы	Тенге			**45 607**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**14 308**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**915 978**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**233**
		Подраздел 4.1. Тип Б, ИТОГО:	тенге			**1 930 058**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**968 473**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**486 446**
		машины и механизмы	Тенге			**45 607**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**14 308**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**915 978**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**233**
55	**6109-0101-0102**	**Уплотнение грунта щебнем**	**м2**	**255,5**	**387**	**98 879**
		из них:				
55.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	0,0681	4420	301
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0681	2221	151
55.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0022	36	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
55.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0033	11587	38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0033	2746	9
55.4	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,0046	8425	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0046	2746	13
55.5	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,0009	9541	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0009	2746	2
55.6	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0093	18	0
		неучтенные ресурсы				
55.7	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	13,0305	5071	66 078
56	**6109-0102-0110 Коб =0,1**	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**м3**	**25,55**	**44037**	**1 125 145**
		из них:				
56.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	3,66	4198	15 365
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,66	2109	7 719
56.2	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,31	6667	2 067
56.3	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	20318	20 724
56.4	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,001	90707	91
56.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,35	36	13
56.6	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	2	2881	5 762
56.7	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	31	15
57	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**255,5**	**1498**	**382 739**
		из них:				
57.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
57.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
57.3	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
57.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
		неучтенные ресурсы				
57.5	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	5,2122	21702	113 115
58	**6109-0302-0501**	**Железнение покрытий цементных**	**м2**	**255,5**	**564**	**144 102**
		из них:				
58.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,1	5383	538
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1	2705	270
58.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0006	28736	17
58.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
58.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0006	11587	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
58.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0004	6217	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2299	1
		Раздел 5. Полы 1 этажа, ИТОГО:	тенге			**3 955 262**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 872 334**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**940 744**
		машины и механизмы	Тенге			**84 705**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**27 709**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 998 223**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**419**
		Подраздел 5.1. Тип Л, ИТОГО:	тенге			**2 311 766**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**823 811**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**413 860**
		машины и механизмы	Тенге			**66 050**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**22 079**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 421 905**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**193**
59	**6111-0403-0601**	**Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из пеноплекса**	**м2**	**184,54**	**1365**	**251 897**
		из них:				
59.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,258	4935	1 273
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,258	2480	640
59.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	6217	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0018	2299	4
59.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0098	8310	81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0098	2746	27
60	**234-102-0203 Коб=1,03**	**Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3 (184,54х0,03=5,536)**	**1 м3**	**5,70208**	**64613**	**368 428**
61	**6111-0403-0203**	**Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой**	**м2**	**184,54**	**330**	**60 898**
		из них:				
61.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,0345	4575	158
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0345	2299	79
61.2	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00178	95688	170

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
61.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
62	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**184,54**	**1941**	**358 192**
		из них:				
62.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
62.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
62.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
62.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
62.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
63	**6109-0201-0102 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;**	**Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м2**	**184,54**	**125**	**23 068**
		из них:				
63.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,0176	3976	70
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0176	1998	35
63.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	31	3
63.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19
64	**212-401-0106 Коб=184,54**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**1 м3**	**0,94115**	**21702**	**20 425**
65	**6103-0701-0810 Коб =184,54**	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,18269**	**60840**	**11 115**
		из них:				
65.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	11,6	4891	56 736
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	11,6	2435	28 246

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
65.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,28	754	211
65.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,16	12909	2 065
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,16	3924	628
65.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,22	8310	1 828
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,22	2746	604
66	**214-403-0101 Коб=184,54**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм**	**1 т**	**0,18269**	**354087**	**64 690**
67	**6109-0308-0101**	**Устройство покрытия из линолеума на клее**	**м2**	**184,54**	**1392**	**256 880**
		из них:				
67.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	0,241	4420	1 065
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,241	2221	535
67.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,01	1103	11
67.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,115	310	36
67.4	236-104-0501	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	0,195	834	163
67.5	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,01	50	0
67.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,005	12909	65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005	3924	20
67.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,001	6217	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001	2299	2
67.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,005	8310	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005	2746	14
67.9	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
68	**233-101-0111 Коб=1,04**	**Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове**	**1 м2**	**191,9216**	**4042**	**775 747**
69	**6109-0401-0802**	**Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах**	**м**	**223,84**	**538**	**120 426**
		из них:				
69.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,0666	5291	352
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0666	2659	177
69.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	1186	13
69.3	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	1,01	166	168
69.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0003	6217	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2299	1
69.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0004	8310	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2746	1
69.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0133	22	0
69.7	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0201	23	0
		Подраздел 5.2. Тип К, ИТОГО:	тенге			**299 635**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**187 466**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**94 191**
		машины и механизмы	Тенге			**4 493**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 514**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**107 675**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**40**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
70	**6111-0403-0601**	**Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из пеноплекса**	**м2**	**14,99**	**1365**	**20 461**
		из них:				
70.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,258	4935	1 273
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,258	2480	640
70.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	6217	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0018	2299	4
70.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0098	8310	81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0098	2746	27
71	**234-102-0203 Коб=1,03**	**Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3 (14,99х0,03=0,45)**	**1 м3**	**0,4635**	**64613**	**29 948**
72	**6111-0403-0203**	**Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой**	**м2**	**14,99**	**330**	**4 947**
		из них:				
72.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,0345	4575	158
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0345	2299	79
72.2	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00178	95688	170
72.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
73	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**14,99**	**1941**	**29 096**
		из них:				
73.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
73.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
73.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
73.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
73.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
74	**6109-0201-0102 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;**	**Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м2**	**14,99**	**125**	**1 874**
		из них:				
74.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,0176	3976	70
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0176	1998	35
74.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	31	3
74.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19
75	**212-401-0106 Коб=14,99**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**1 м3**	**0,07645**	**21702**	**1 659**
76	**6103-0701-0810 Коб =14,99**	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,01484**	**60840**	**903**
		из них:				
76.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	11,6	4891	56 736
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	11,6	2435	28 246
76.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,28	754	211
76.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,16	12909	2 065
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,16	3924	628
76.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,22	8310	1 828
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,22	2746	604
77	**214-403-0101 Коб=14,99**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм**	**1 т**	**0,01484**	**354087**	**5 255**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
78	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**14,99**	**7028**	**105 350**
		из них:				
78.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,369	4756	6 511
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,369	2390	3 272
78.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0
78.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
78.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
78.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
78.6	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	310	78
78.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
78.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0016	12909	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	3924	6
78.9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	6217	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0023	2299	5
78.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0016	8310	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	2746	4
78.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
79	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**15,2898**	**3066**	**46 879**
80	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**35,68**	**1307**	**46 634**
		из них:				
80.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,236	5383	1 270
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,236	2705	638

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
80.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
80.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
81	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /35,68х0,06/**	**1 м2**	**2,16241**	**3066**	**6 630**
		Подраздел 5.3. Тип К1, ИТОГО:	тенге			**206 290**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**142 884**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**71 794**
		машины и механизмы	Тенге			**2 128**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**701**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**61 278**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**30**
82	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**14,14**	**1941**	**27 446**
		из них:				
82.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
82.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
82.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
82.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
82.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
83	**6109-0302-0501**	**Железнение покрытий цементных**	**м2**	**14,14**	**564**	**7 975**
		из них:				
83.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,1	5383	538
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1	2705	270
83.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0006	28736	17
83.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
83.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0006	11587	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
83.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0004	6217	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2299	1
84	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**14,14**	**7028**	**99 376**
		из них:				
84.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,369	4756	6 511
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,369	2390	3 272
84.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0
84.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
84.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
84.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
84.6	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	310	78
84.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
84.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0016	12909	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	3924	6
84.9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	6217	14

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0023	2299	5
84.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0016	8310	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	2746	4
84.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
85	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**14,4228**	**3066**	**44 220**
86	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**18,27**	**1307**	**23 879**
		из них:				
86.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,236	5383	1 270
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,236	2705	638
86.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
86.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
87	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /18,27х0,06/**	**1 м2**	**1,10696**	**3066**	**3 394**
		Подраздел 5.4. Тип К2, ИТОГО:	тенге			**312 358**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**200 797**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**100 892**
		машины и механизмы	Тенге			**7 164**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 187**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**104 397**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**44**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
88	**6111-0403-0503 Коб =0,04**	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	**м3**	**0,7736**	**35223**	**27 249**
		из них:				
88.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	3,44	4575	15 738
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,44	2299	7 909
88.2	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,1	13853	15 238
88.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,27	11587	3 128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,27	2746	741
88.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,18	6217	1 119
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2299	414
89	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**19,34**	**1941**	**37 539**
		из них:				
89.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
89.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
89.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
89.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
89.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
90	**6109-0201-0102 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;**	**Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м2**	**19,34**	**125**	**2 418**
		из них:				
90.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,0176	3976	70
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0176	1998	35
90.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	31	3
90.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19
91	**212-401-0106 Коб=19,34**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**1 м3**	**0,09863**	**21702**	**2 141**
92	**6103-0701-0810 Коб =19,34**	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,01915**	**60840**	**1 165**
		из них:				
92.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	11,6	4891	56 736
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	11,6	2435	28 246
92.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,28	754	211
92.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,16	12909	2 065
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,16	3924	628
92.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,22	8310	1 828
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,22	2746	604
93	**214-403-0101 Коб=19,34**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**1 т**	**0,01915**	**354087**	**6 780**
94	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**19,34**	**7028**	**135 922**
		из них:				
94.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,369	4756	6 511
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,369	2390	3 272
94.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0
94.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
94.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
94.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
94.6	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	310	78

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
94.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
94.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0016	12909	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	3924	6
94.9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	6217	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0023	2299	5
94.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0016	8310	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	2746	4
94.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
95	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**19,7268**	**3066**	**60 482**
96	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**25,9**	**1307**	**33 851**
		из них:				
96.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,236	5383	1 270
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,236	2705	638
96.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
96.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
97	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /25,9x0,06/**	**1 м2**	**1,56954**	**3066**	**4 812**
		Подраздел 5.5. Тип К3, ИТОГО:	тенге			**168 754**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**115 724**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**58 148**
		машины и механизмы	Тенге			**1 791**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**589**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**51 239**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**25**
98	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**12,07**	**1941**	**23 428**
		из них:				
98.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
98.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
98.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
98.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
98.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
99	**6109-0302-0501**	**Железнение покрытий цементных**	**м2**	**12,07**	**564**	**6 807**
		из них:				
99.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,1	5383	538
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1	2705	270
99.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0006	28736	17
99.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
99.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0006	11587	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
99.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0004	6217	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2299	1
100	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**12,07**	**7028**	**84 828**
		из них:				
100.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,369	4756	6 511
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,369	2390	3 272
100.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0
100.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
100.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
100.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
100.6	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	310	78
100.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
100.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0016	12909	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	3924	6
100.9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	6217	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0023	2299	5
100.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0016	8310	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	2746	4
100.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
101	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**12,3114**	**3066**	**37 747**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
102	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**10,68**	**1307**	**13 959**
		из них:				
102.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,236	5383	1 270
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,236	2705	638
102.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
102.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
103	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /12,07х0,06/**	**1 м2**	**0,64741**	**3066**	**1 985**
		Подраздел 5.6. Работы по примечаниям, ИТОГО:	тенге			**656 460**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**401 652**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**201 861**
		машины и механизмы	Тенге			**3 078**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**639**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**251 730**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**88**
104	**6111-0403-0203**	**Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой**	**м2**	**9**	**330**	**2 970**
		из них:				
104.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,0345	4575	158
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0345	2299	79
104.2	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00178	95688	170

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
104.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
105	**6110-0203-0201**	**Устройство покрытий из листовой оцинкованной стали /48+42, прим./**	**м2**	**90**	**7261**	**653 490**
		из них:				
105.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,972	4575	4 447
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,972	2299	2 235
105.2	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	470181	2 680
105.3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,12	678	81
105.4	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	484	19
105.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,002	13811	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2746	5
105.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0007	8310	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	2746	2
		Раздел 6. Полы 2-5 этажей, ИТОГО:	тенге			**11 783 722**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**5 515 149**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 770 879**
		машины и механизмы	Тенге			**391 946**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**121 214**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**5 876 627**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 265**
		Подраздел 6.1. Тип Л, ИТОГО:	тенге			**7 562 178**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 703 623**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 358 228**
		машины и механизмы	Тенге			**320 213**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**98 799**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**4 538 342**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**661**
106	**6111-0403-0503** **Коб =0,04**	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	**м3**	**29,5264**	**35223**	**1 040 008**
		из них:				
106.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	3,44	4575	15 738
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,44	2299	7 909
106.2	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,1	13853	15 238
106.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,27	11587	3 128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,27	2746	741
106.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,18	6217	1 119
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2299	414
107	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**738,16**	**1941**	**1 432 769**
		из них:				
107.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
107.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
107.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
107.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
107.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
108	**6109-0201-0102 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;**	**Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м2**	**738,16**	**125**	**92 270**
		из них:				
108.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,0176	3976	70
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0176	1998	35
108.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	31	3
108.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19
109	**212-401-0106 Коб=738,16**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**1 м3**	**3,76462**	**21702**	**81 700**
110	**6103-0701-0810 Коб =738,16**	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,73078**	**60840**	**44 461**
		из них:				
110.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	11,6	4891	56 736
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	11,6	2435	28 246
110.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,28	754	211
110.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,16	12909	2 065
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,16	3924	628
110.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,22	8310	1 828
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,22	2746	604
111	**214-403-0101**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм**	**1 т**	**0,73078**	**354087**	**258 760**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
112	**6109-0308-0101**	**Устройство покрытия из линолеума на клее**	**м2**	**738,16**	**1392**	**1 027 519**
		из них:				
112.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	0,241	4420	1 065
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,241	2221	535
112.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,01	1103	11
112.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,115	310	36
112.4	236-104-0501	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	0,195	834	163
112.5	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,01	50	0
112.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,005	12909	65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005	3924	20
112.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,001	6217	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001	2299	2
112.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,005	8310	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005	2746	14
112.9	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
113	**233-101-0111 Коб=1,04**	**Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове**	**1 м2**	**767,6864**	**4042**	**3 102 988**
114	**6109-0401-0802**	**Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах**	**м**	**895,36**	**538**	**481 704**
		из них:				
114.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,0666	5291	352
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0666	2659	177
114.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	1186	13
114.3	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	1,01	166	168

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
114.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0003	6217	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2299	1
114.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0004	8310	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2746	1
114.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0133	22	0
114.7	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0201	23	0
		Подраздел 6.2. Тип К, ИТОГО:	тенге			**1 081 364**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**711 282**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**357 357**
		машины и механизмы	Тенге			**22 643**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**6 966**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**347 439**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**152**
115	**6111-0403-0503** **Коб =0,04**	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	**м3**	**2,3984**	**35223**	**84 479**
		из них:				
115.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	3,44	4575	15 738
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,44	2299	7 909
115.2	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,1	13853	15 238
115.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,27	11587	3 128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,27	2746	741
115.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,18	6217	1 119
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2299	414

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
116	**6111-0403-0203**	**Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой**	**м2**	**59,96**	**330**	**19 787**
		из них:				
116.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,0345	4575	158
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0345	2299	79
116.2	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00178	95688	170
116.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
117	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**59,96**	**1941**	**116 382**
		из них:				
117.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
117.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
117.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
117.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
117.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
118	**6109-0201-0102 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;**	**Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м2**	**59,96**	**125**	**7 495**
		из них:				
118.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,0176	3976	70
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0176	1998	35
118.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	31	3
118.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
119	**212-401-0106 Коб=59,96**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**1 м3**	**0,3058**	**21702**	**6 636**
120	**6103-0701-0810 Коб =59,96**	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,05936**	**60840**	**3 611**
		из них:				
120.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	11,6	4891	56 736
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	11,6	2435	28 246
120.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,28	754	211
120.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,16	12909	2 065
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,16	3924	628
120.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,22	8310	1 828
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,22	2746	604
121	**214-403-0101 Коб=59,96**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм**	**1 т**	**0,05936**	**354087**	**21 019**
122	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**59,96**	**7028**	**421 399**
		из них:				
122.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,369	4756	6 511
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,369	2390	3 272
122.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0
122.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
122.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
122.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
122.6	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	310	78

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
122.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
122.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0016	12909	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	3924	6
122.9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	6217	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0023	2299	5
122.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0016	8310	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	2746	4
122.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
123	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**61,1592**	**3066**	**187 514**
124	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**142,72**	**1307**	**186 535**
		из них:				
124.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,236	5383	1 270
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,236	2705	638
124.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
124.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
125	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /142,72x0,06/**	**1 м2**	**8,6456**	**3066**	**26 507**
		Подраздел 6.3. Тип К1, ИТОГО:	тенге			**825 162**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**571 535**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**287 175**
		машины и механизмы	Тенге			**8 510**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 804**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**245 117**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**122**
126	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**56,56**	**1941**	**109 783**
		из них:				
126.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
126.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
126.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
126.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
126.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
127	**6109-0302-0501**	**Железнение покрытий цементных**	**м2**	**56,56**	**564**	**31 900**
		из них:				
127.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,1	5383	538
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1	2705	270
127.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0006	28736	17
127.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
127.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0006	11587	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
127.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0004	6217	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2299	1
128	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**56,56**	**7028**	**397 504**
		из них:				
128.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,369	4756	6 511
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,369	2390	3 272
128.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0
128.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
128.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
128.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
128.6	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	310	78
128.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
128.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0016	12909	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	3924	6
128.9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	6217	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0023	2299	5
128.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0016	8310	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	2746	4
128.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
129	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**57,6912**	**3066**	**176 881**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
130	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**73,08**	**1307**	**95 516**
		из них:				
130.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,236	5383	1 270
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,236	2705	638
130.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
130.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
131	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /73,08х0,06/**	**1 м2**	**4,42885**	**3066**	**13 579**
		Подраздел 6.4. Тип К2, ИТОГО:	тенге			**1 273 782**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**818 120**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**411 069**
		машины и механизмы	Тенге			**29 282**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**8 939**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**426 380**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**178**
132	**6111-0403-0503 Коб =0,04**	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	**м3**	**3,1632**	**35223**	**111 417**
		из них:				
132.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	3,44	4575	15 738
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,44	2299	7 909
132.2	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,1	13853	15 238

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
132.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,27	11587	3 128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,27	2746	741
132.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,18	6217	1 119
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2299	414
133	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**79,08**	**1941**	**153 494**
		из них:				
133.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
133.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
133.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
133.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
133.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
134	**6109-0201-0102 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;**	**Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м2**	**79,08**	**125**	**9 885**
		из них:				
134.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,0176	3976	70
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0176	1998	35
134.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	31	3
134.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19
135	**212-401-0106 Коб=79,08**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**1 м3**	**0,40331**	**21702**	**8 753**
136	**6103-0701-0810 Коб =79,08**	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,07829**	**60840**	**4 763**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
136.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	11,6	4891	56 736
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	11,6	2435	28 246
136.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,28	754	211
136.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,16	12909	2 065
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,16	3924	628
136.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,22	8310	1 828
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,22	2746	604
137	**214-403-0101 Коб=79,08**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм**	**1 т**	**0,07829**	**354087**	**27 721**
138	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**79,08**	**7028**	**555 774**
		из них:				
138.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,369	4756	6 511
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,369	2390	3 272
138.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0
138.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
138.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
138.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
138.6	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	310	78
138.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
138.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0016	12909	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	3924	6
138.9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	6217	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0023	2299	5

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
138.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0016	8310	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	2746	4
138.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
139	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**80,6616**	**3066**	**247 308**
140	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**103,6**	**1307**	**135 405**
		из них:				
140.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,236	5383	1 270
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,236	2705	638
140.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
140.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
141	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /103,6х0,06/**	**1 м2**	**6,2822**	**3066**	**19 261**
		Подраздел 6.5. Тип К3, ИТОГО:	тенге			**1 041 235**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**710 589**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**357 050**
		машины и механизмы	Тенге			**11 298**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 705**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**319 349**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**153**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
142	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**76,8**	**1941**	**149 069**
		из них:				
142.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
142.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
142.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
142.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
142.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	6217	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	2299	29
143	**6109-0302-0501**	**Железнение покрытий цементных**	**м2**	**76,8**	**564**	**43 315**
		из них:				
143.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,1	5383	538
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1	2705	270
143.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0006	28736	17
143.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
143.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0006	11587	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
143.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0004	6217	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2299	1
144	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**76,8**	**7028**	**539 750**
		из них:				
144.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,369	4756	6 511
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,369	2390	3 272
144.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
144.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
144.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
144.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
144.6	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	310	78
144.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
144.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0016	12909	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	3924	6
144.9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	6217	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0023	2299	5
144.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0016	8310	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	2746	4
144.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
145	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**77,6016**	**3066**	**237 927**
146	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**47,68**	**1307**	**62 318**
		из них:				
146.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,236	5383	1 270
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,236	2705	638
146.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
146.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
147	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /47,68х0,06/**	**1 м2**	**2,8886**	**3066**	**8 856**
		Раздел 7. Окна, ИТОГО:	тенге			**10 802 119**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 768 648**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**884 336**
		машины и механизмы	Тенге			**88 111**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**29 919**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**8 945 359**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**373**
		Подраздел 7.1. Устройство окон, ИТОГО:	тенге			**10 802 119**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 768 648**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**884 336**
		машины и механизмы	Тенге			**88 111**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**29 919**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**8 945 359**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**373**
148	**6108-0102-0103**	**Установка блока оконного из ПВХ профиля (Ок-1,2,4), площадь до 2 м2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) двухстворчатый**	**м2**	**70,8**	**8240**	**583 392**
		из них:				
148.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,1121	4801	5 339
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,1121	2390	2 658
148.2	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	0,71	121	86
148.3	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,0214	259	6

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
148.4	223-503-0504	Лента бутиловая	м	3,47	89	309
148.5	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,92	2171	1 997
148.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0312	6217	194
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0312	2299	72
148.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0357	8310	297
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0357	2746	98
148.8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3023	23	7
148.9	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1962	23	5
149	**223-102-0204 Кстм =1,04**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками**	**1 м2**	**70,8**	**53295**	**3 773 272**
150	**6108-0202-0105**	**Установка блока дверного балконного из ПВХ профиля, площадь проема до 3 м2**	**м2**	**56,8**	**9799**	**556 583**
		из них:				
150.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,2876	4801	6 182
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,2876	2390	3 077
150.2	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	0,43	121	52
150.3	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,0293	259	8
150.4	223-503-0504	Лента бутиловая	м	4,02	89	358
150.5	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	1,235	2171	2 681
150.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0336	6217	209
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0336	2299	77
150.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0357	8310	297
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0357	2746	98
150.8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3221	23	7
150.9	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2091	23	5

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
150.10	261-104-0122	Блоки дверные балконные	м2	56,8	0	0
151	**223-204-0101 Коб=20 Кстм =1,04**	**Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм, остекленная однокамерным стеклопакетом, поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-2021 БП 21-7**	**1 м2**	**28**	**51776**	**1 449 739**
152	**223-102-0204 Коб=20 Кстм =1,04**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками**	**1 м2**	**28,8**	**53295**	**1 534 890**
153	**6108-0102-0108**	**Установка блока оконного (Ок-5) из ПВХ профиля, площадь более 2 м2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) трехстворчатый (в том числе при наличии створок глухого остекления)**	**м2**	**24**	**7259**	**174 216**
		из них:				
153.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,0234	4801	4 913
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,0234	2390	2 446
153.2	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	0,59	121	71
153.3	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,0159	259	4
153.4	223-503-0504	Лента бутиловая	м	2,53	89	225
153.5	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,71	2171	1 541
153.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0321	6217	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0321	2299	74
153.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0357	8310	297
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0357	2746	98
153.8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,2035	23	5
153.9	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1321	23	3
		неучтенные ресурсы				
153.10	261-104-0120	Блоки оконные	м2	24	0	0
154	**223-102-0302**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками**	**1 м2**	**24**	**46631**	**1 119 144**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
155	**6108-0105-0204**	**Установка доски подоконной из ПВХ в стене каменной, глубина проема до 0,5 м**	**м**	**108,4**	**3133**	**339 617**
		из них:				
155.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,1944	4618	898
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1944	2299	447
155.2	223-503-0505	Клин пластиковый монтажный	шт.	4	248	992
155.3	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,566	2171	1 229
155.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0004	6217	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2299	1
155.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0014	8310	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0014	2746	4
		неучтенные ресурсы				
155.6	223-501-0100	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021	м	0	0	0
156	**223-501-0104**	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 300 мм**	**1 м**	**108,4**	**1565**	**169 646**
157	**6112-0401-0202**	**Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм, отлив**	**м**	**111,5**	**1941**	**216 422**
		из них:				
157.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,3925	4756	1 867
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3925	2390	938
157.2	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0,043	1253	54
157.3	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,003151	1993	6
157.4	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	1,37	3	4
157.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0006	12909	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	3924	2

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
157.6	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0075	101	1
157.7	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0675	22	1
157.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0038	23	0
		неучтенные ресурсы				
157.9	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	117,075	384	44 957
157.10	261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	117,075	865	101 270
158	**6112-0202-0201**	**Штукатурка поверхности отдельных элементов по бетону и камню цементными растворами, откоса плоского оконного и дверного**	**м2**	**63,54**	**9460**	**601 088**
		из них:				
158.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	1,79	5201	9 310
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,79	2614	4 679
158.2	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,001	21639	22
158.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0206	6217	128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	2299	47
		неучтенные ресурсы				
158.4	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	2,73222	21268	58 109
159	**6112-0302-0201**	**Покраска откосов известковая по штукатурке**	**м2**	**63,54**	**434**	**27 576**
		из них:				
159.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	0,092	4198	386
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,092	2109	194
159.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	64460	11
159.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0001	1103	0
159.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	4057	32
159.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	6037	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
159.6	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	116	2
159.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
159.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
160	**217-202-0302**	**Геосетка полипропиленовая двуосноориентированная разрывная нагрузка 30 кН/м**	**1 м2**	**35,46**	**1472**	**52 197**
		Раздел 8. Витражи, ИТОГО:	тенге			**2 388 924**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**203 983**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**101 549**
		машины и механизмы	Тенге			**1 527**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**252**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 183 414**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**45**
		Подраздел 8.1. Витражи внутренние, ИТОГО:	тенге			**2 388 924**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**203 983**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**101 549**
		машины и механизмы	Тенге			**1 527**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**252**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 183 414**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**45**
161	**6108-0103-0103**	**Установка блока оконного из алюминиевого профиля со стеклопакетами в стене каменной или бетонной, площадь до 3 м2**	**м2**	**25,2**	**6679**	**168 311**
		из них:				
161.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	1,3481	4461	6 014
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,3481	2221	2 994
161.2	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,279	2171	606
161.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,0038	13903	53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0038	2746	10
161.4	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1943	22	4
161.5	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,095	23	2
162	**223-205-0206**	**Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм окрашенный, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным стеклом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-15**	**1 м2**	**25,2**	**83966**	**2 115 943**
163	**6108-0204-0301**	**Установка дверных доводчиков**	**шт.**	**10**	**5247**	**52 470**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
163.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	1,072	4891	5 243
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,072	2435	2 610
163.2	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1698	22	4
		неучтенные ресурсы				
163.3	223-502-0100	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014	комплект	10	0	0
164	**223-502-0103**	**Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг /28,5х2,52=71,82 кг/**	**1 комплект**	**10**	**5220**	**52 200**
		Раздел 9. Двери, ИТОГО:	тенге			**7 981 130**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 667 413**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**832 351**
		машины и механизмы	Тенге			**275 286**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**62 920**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**6 038 431**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**352**
		Подраздел 9.1. Устройство металлических дверей, ИТОГО:	тенге			**3 803 076**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**466 846**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**232 384**
		машины и механизмы	Тенге			**6 278**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 996**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 329 951**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**98**
165	**6108-0204-0101**	**Установка блока дверного металлического однопольного, стена кирпичная**	**м2**	**46,1**	**11025**	**508 253**
		из них:				
165.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	2,0118	4801	9 659
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,0118	2390	4 808
165.2	215-202-0603	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00043	109237	47
165.3	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,4207	1590	669
165.4	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,24	2171	521
165.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0046	12909	59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0046	3924	18
165.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0045	6217	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0045	2299	10
165.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0047	8310	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0047	2746	13
165.8	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0073	47	0
165.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0568	23	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
165.10	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1045	22	2
166	**223-207-0101**	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный**	**1 м2**	**46,1**	**67180**	**3 096 998**
167	**6108-0204-0103**	**Установка блока дверного металлического двупольного, стена кирпичная**	**м2**	**2,4**	**10183**	**24 439**
		из них:				
167.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,8716	4801	8 986
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,8716	2390	4 473
167.2	215-202-0603	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00044	109237	48
167.3	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,3901	1590	620
167.4	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,18	2171	391
167.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0049	12909	63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0049	3924	19
167.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0048	6217	30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0048	2299	11
167.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,005	8310	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005	2746	14
167.8	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0082	47	0
167.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,053	23	1
167.10	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0842	22	2
168	**223-207-0102**	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный**	**1 м2**	**2,4**	**70069**	**168 166**
169	**223-502-0103**	**Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг**	**1 комплект**	**1**	**5220**	**5 220**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		Подраздел 9.2. Устройство деревянных дверей, ИТОГО:	тенге			**3 641 952**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**719 645**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**358 266**
		машины и механизмы	Тенге			**262 510**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**58 543**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 659 797**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**160**
170	**6108-0201-0101**	**Установка блока дверного в наружной или внутренней стене каменной, площадь проема до 3 м2**	**м2**	**155,7**	**7839**	**1 220 532**
		из них:				
170.1	002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	0,8953	5163	4 622
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,8953	2570	2 301
170.2	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,00105	23835	25
170.3	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0008	109237	87
170.4	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,375	1186	445
170.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0413	861	36
170.6	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,432	2171	938
170.7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0969	13811	1 338
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0969	2746	266
170.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0152	12909	196
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0152	3924	60

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
170.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0183	8310	152
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0183	2746	50
		неучтенные ресурсы				
170.10	261-104-0121	Блоки дверные	м2	155,7	0	0
170.11	261-107-0628	Скобяные изделия	комплект	0	0	0
171	**223-201-0105**	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П**	**1 м2**	**52,8**	**12734**	**672 355**
172	**223-201-0103**	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П (28,35+37,8)**	**1 м2**	**66,15**	**12298**	**813 513**
173	**223-201-0102**	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П (22,05+14,7)**	**1 м2**	**36,75**	**14666**	**538 976**
174	**223-502-0902**	**Ручка раздельная (21=2х пол.двери, 60=1пол.двери)**	**1 пара**	**102**	**2802**	**285 804**
175	**223-502-0201**	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 (21*4 + 60*2)**	**1 шт.**	**204**	**543**	**110 772**
		Подраздел 9.3. Откосы, ИТОГО:	тенге			**536 102**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**480 922**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**241 701**
		машины и механизмы	Тенге			**6 498**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 381**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**48 683**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**94**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
176	**6112-0202-0201**	**Штукатурка поверхности отдельных элементов по бетону и камню цементными растворами, откоса плоского оконного и дверного**	**м2**	**49,6**	**9460**	**469 216**
		из них:				
176.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	1,79	5201	9 310
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,79	2614	4 679
176.2	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,001	21639	22
176.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0206	6217	128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	2299	47
		неучтенные ресурсы				
176.4	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	2,1328	21268	45 360
177	**6112-0302-0201**	**Покраска откосов известковая по штукатурке**	**м2**	**49,6**	**434**	**21 526**
		из них:				
177.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	0,092	4198	386
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,092	2109	194
177.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	64460	11
177.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0001	1103	0
177.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	4057	32
177.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	6037	0
177.6	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	116	2
177.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
177.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
		Раздел 10. Внутренняя отделка 1 этажа, ИТОГО:	тенге			**2 393 060**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 021 589**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 015 670**
		машины и механизмы	Тенге			**81 945**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**33 941**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**289 527**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**432**
		Подраздел 10.1. Отделка стен и потолков, ИТОГО:	тенге			**2 393 060**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 021 589**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 015 670**
		машины и механизмы	Тенге			**81 945**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**33 941**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**289 527**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**432**
178	**6112-0301-0302**	**Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за два раза**	**м2**	**27,72**	**2939**	**81 469**
		из них:				
178.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	0,5529	5201	2 876
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,5529	2614	1 445
178.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0013	251	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
178.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,117	310	36
178.4	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	398	10
178.5	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0137	201	3
178.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0005	12909	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	3924	2
178.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0007	6217	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	2299	2
178.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0005	8310	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2746	1
179	**232-501-0301 Коб=27,72**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**1 кг**	**99,792**	**77**	**7 684**
180	**6112-0302-0106**	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, потолок подготовленный под окраску**	**м2**	**27,72**	**1335**	**37 006**
		из них:				
180.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,26	4935	1 283
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,26	2480	645
180.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
180.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
180.4	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,055	116	6
180.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
180.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001	8310	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001	2746	3
181	**236-202-0301 Коб=27,72**	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**1 т**	**0,01913**	**200964**	**3 844**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
182	**6112-0301-0103**	**Затирка потолков цем.-песч.раствором**	**м2**	**199,53**	**297**	**59 260**
		из них:				
182.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,06	4756	285
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,06	2390	143
182.2	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,0074	735	5
182.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0011	6217	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2299	3
183	**212-402-0107 Коб=199,53**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**1 м3**	**0,11972**	**21639**	**2 591**
184	**6112-0302-0201**	**Покраска поверхности /потолков/ внутри зданий, известковая по штукатурке**	**м2**	**184,54**	**434**	**80 090**
		из них:				
184.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	0,092	4198	386
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,092	2109	194
184.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	64460	11
184.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0001	1103	0
184.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	4057	32
184.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	6037	0
184.6	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	116	2
184.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
184.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
185	**1115-0108-1807**	**Устройство теплоизоляционного слоя 50 мм**	**м2**	**13,4**	**1125**	**15 075**
		из них:				
185.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,2357	4738	1 117
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2357	2344	552
185.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00054	0	0
185.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00054	12909	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00054	3924	2
185.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	23	1
186	**234-101-0204**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110 (13,4х0,0525)**	**1 м3**	**0,7035**	**35077**	**24 677**
187	**6112-0202-0101**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**м2**	**230,3**	**3555**	**818 717**
		из них:				
187.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,65	5025	3 266
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,65	2525	1 641
187.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
187.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0007	861	1
187.4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	5248	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047	2299	108
187.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	6217	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0062	2299	14
		неучтенные ресурсы				
187.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	3,47753	21639	75 250
187.7	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	6,37931	1069	6 819

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
188	**6112-0301-0101**	**Затирка стен цем.-песч.раствором**	**м2**	**374,6**	**437**	**163 700**
		из них:				
188.1	003-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7)	чел.-ч	0,097	4346	422
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,097	2184	212
188.2	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,0083	735	6
188.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0014	6217	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0014	2299	3
189	**212-402-0107 Коб=307,3**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**1 м3**	**0,24584**	**21639**	**5 320**
190	**6112-0302-0201**	**Покраска поверхности внутри зданий, известковая по штукатурке**	**м2**	**494,8**	**434**	**214 743**
		из них:				
190.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	0,092	4198	386
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,092	2109	194
190.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	64460	11
190.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0001	1103	0
190.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	4057	32
190.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	6037	0
190.6	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	116	2
190.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
190.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
191	**6112-0102-0201**	**Облицовка поверхности плитками на растворе по кирпичу и бетону**	**м2**	**14,4**	**10636**	**153 158**
		из них:				
191.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	2	5114	10 228
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	2570	5 140
191.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,015	21842	328
191.3	215-206-0401	Опилки древесные	м3	0,001	6701	7
191.4	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0004	28736	11
191.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00465	36	0
191.6	218-103-0201	Ветошь	кг	0,005	1103	6
191.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0005	11587	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2746	1
191.8	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0081	6217	50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0081	2299	19
		неучтенные ресурсы				
191.9	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	14,4	2549	36 706
192	**6112-0202-0103**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена**	**м2**	**17**	**4217**	**71 689**
		из них:				
192.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,74	5291	3 915
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,74	2659	1 968
192.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
192.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0012	861	1
192.4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	5248	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047	2299	108
192.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
192.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,3179	21639	6 879
192.7	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	0,9418	1069	1 007
193	**6112-0301-0201**	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная растворами из сухих смесей**	**м2**	**95,1**	**1329**	**126 388**
		из них:				
193.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,2577	4935	1 272
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2577	2480	639
193.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0008	251	0
193.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,117	310	36
193.4	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	398	10
193.5	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0092	201	2
193.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0003	12909	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	3924	1
193.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0005	6217	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2299	1
193.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2746	1
		неучтенные ресурсы				
193.9	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	342,36	77	26 362
194	**6112-0302-0105**	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску**	**м2**	**28,5**	**1192**	**33 972**
		из них:				
194.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,231	4935	1 140

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,231	2480	573
194.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
194.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
194.4	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,05	116	6
194.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
194.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001	8310	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001	2746	3
		неучтенные ресурсы				
194.7	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,017955	200964	3 608
195	**6112-0302-0303**	**Покраска улучшенная масляным составом по штукатурке, стена**	**м2**	**125,3**	**2549**	**319 390**
		из них:				
195.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,468	5025	2 352
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,468	2525	1 182
195.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
195.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
195.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,113	765	86
195.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000024	6037	0
195.6	261-201-0310	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000075	851834	64
195.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
195.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0011	8310	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2746	3
		неучтенные ресурсы				
195.9	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	23,01761	767	17 655

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		Раздел 11. Внутренняя отделка 2-5 этажей, ИТОГО:	тенге			**8 273 817**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**7 029 949**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 532 258**
		машины и механизмы	Тенге			**301 837**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**125 287**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**942 032**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 489**
		Подраздел 11.1. Отделка стен и потолков, ИТОГО:	тенге			**8 273 817**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**7 029 949**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 532 258**
		машины и механизмы	Тенге			**301 837**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**125 287**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**942 032**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 489**
196	**6112-0301-0302**	**Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за два раза**	**м2**	**137,88**	**2939**	**405 229**
		из них:				
196.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	0,5529	5201	2 876
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,5529	2614	1 445
196.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0013	251	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
196.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,117	310	36
196.4	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	398	10
196.5	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0137	201	3
196.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0005	12909	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	3924	2
196.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0007	6217	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	2299	2
196.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0005	8310	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2746	1
197	**232-501-0301 Коб=137,88**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**1 кг**	**496,368**	**77**	**38 220**
198	**6112-0302-0106**	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, потолок подготовленный под окраску**	**м2**	**137,88**	**1335**	**184 070**
		из них:				
198.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,26	4935	1 283
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,26	2480	645
198.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
198.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
198.4	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,055	116	6
198.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
198.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001	8310	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001	2746	3
199	**236-202-0301 Коб=137,88**	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**1 т**	**0,09514**	**200964**	**19 119**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
200	**6112-0301-0103**	**Затирка потолков цем.-песч.раствором**	**м2**	**798,2**	**297**	**237 065**
		из них:				
200.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,06	4756	285
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,06	2390	143
200.2	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,0074	735	5
200.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0011	6217	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2299	3
201	**212-402-0107 Коб=798,2**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**1 м3**	**0,47892**	**21639**	**10 363**
202	**6112-0202-0101**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена (820+57,6 (фартук))**	**м2**	**877,6**	**3555**	**3 119 868**
		из них:				
202.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,65	5025	3 266
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,65	2525	1 641
202.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
202.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0007	861	1
202.4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	5248	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047	2299	108
202.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	6217	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0062	2299	14
		неучтенные ресурсы				
202.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	13,25176	21639	286 755
202.7	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	24,30952	1069	25 987
203	**6112-0102-0201**	**Облицовка поверхности плитками на растворе по кирпичу и бетону**	**м2**	**57,6**	**10636**	**612 634**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
203.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	2	5114	10 228
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	2570	5 140
203.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,015	21842	328
203.3	215-206-0401	Опилки древесные	м3	0,001	6701	7
203.4	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0004	28736	11
203.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00465	36	0
203.6	218-103-0201	Ветошь	кг	0,005	1103	6
203.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0005	11587	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2746	1
203.8	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0081	6217	50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0081	2299	19
		неучтенные ресурсы				
203.9	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	57,6	2549	146 822
204	**6112-0202-0103**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена**	**м2**	**41,6**	**4217**	**175 427**
		из них:				
204.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,74	5291	3 915
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,74	2659	1 968
204.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
204.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0012	861	1
204.4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	5248	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047	2299	108
204.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19
		неучтенные ресурсы				
204.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,77792	21639	16 833

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
204.7	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	2,30464	1069	2 464
205	**6112-0301-0201**	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная растворами из сухих смесей**	**м2**	**374**	**1329**	**497 046**
		из них:				
205.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,2577	4935	1 272
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2577	2480	639
205.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0008	251	0
205.3	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,117	310	36
205.4	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	398	10
205.5	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0092	201	2
205.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0003	12909	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	3924	1
205.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0005	6217	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0005	2299	1
205.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2746	1
		неучтенные ресурсы				
205.9	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	1346,4	77	103 673
206	**6112-0302-0105**	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску**	**м2**	**105,2**	**1192**	**125 398**
		из них:				
206.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,231	4935	1 140
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,231	2480	573
206.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
206.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
206.4	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,05	116	6
206.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
206.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001	8310	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001	2746	3
		неучтенные ресурсы				
206.7	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,066276	200964	13 319
207	**6112-0302-0303**	**Покраска улучшенная масляным составом по штукатурке, стена (268,8+128,16)**	**м2**	**396,96**	**2549**	**1 011 851**
		из них:				
207.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,468	5025	2 352
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,468	2525	1 182
207.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
207.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
207.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,113	765	86
207.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000024	6037	0
207.6	261-201-0310	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000075	851834	64
207.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
207.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0011	8310	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2746	3
		неучтенные ресурсы				
207.9	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	72,921552	767	55 931
208	**6112-0301-0101**	**Затирка стен цем.-песч.раствором**	**м2**	**1498,4**	**437**	**654 801**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
208.1	003-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7)	чел.-ч	0,097	4346	422
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,097	2184	212
208.2	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,0083	735	6
208.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0014	6217	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0014	2299	3
209	**212-402-0107 Коб=1498,4**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**1 м3**	**1,19872**	**21639**	**25 939**
210	**6112-0302-0201**	**Покраска поверхности внутри зданий, известковая по штукатурке**	**м2**	**1163,6**	**434**	**505 002**
		из них:				
210.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	0,092	4198	386
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,092	2109	194
210.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	64460	11
210.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0001	1103	0
210.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	4057	32
210.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	6037	0
210.6	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	116	2
210.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
210.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
		Раздел 12. Внутренняя отделка подвала, ИТОГО:	тенге			**586 407**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**525 933**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**264 227**
		машины и механизмы	Тенге			**12 515**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**4 874**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**47 959**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**122**
		Подраздел 12.1. Отделка стен и потолков, ИТОГО:	тенге			**586 407**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**525 933**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**264 227**
		машины и механизмы	Тенге			**12 515**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**4 874**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**47 959**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**122**
211	**6112-0301-0103**	**Затирка потолков цем.-песч.раствором**	**м2**	**253,01**	**297**	**75 144**
		из них:				
211.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,06	4756	285
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,06	2390	143
211.2	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,0074	735	5
211.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0011	6217	7

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2299	3
212	**212-402-0107 Коб=253,01**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**1 м3**	**0,15181**	**21639**	**3 285**
213	**6112-0301-0101**	**Затирка стен цем.-песч.раствором**	**м2**	**350,4**	**437**	**153 125**
		из них:				
213.1	003-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7)	чел.-ч	0,097	4346	422
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,097	2184	212
213.2	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,0083	735	6
213.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0014	6217	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0014	2299	3
214	**212-402-0107 Коб=350,4**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**1 м3**	**0,28032**	**21639**	**6 066**
215	**6112-0202-0101**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**м2**	**20**	**3555**	**71 100**
		из них:				
215.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,65	5025	3 266
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,65	2525	1 641
215.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
215.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0007	861	1
215.4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	5248	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047	2299	108
215.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	6217	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0062	2299	14
		неучтенные ресурсы				
215.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,302	21639	6 535

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
215.7	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	0,554	1069	592
216	**6112-0302-0201**	**Покраска стен и потолков известковая по штукатурке**	**м2**	**623,41**	**434**	**270 560**
		из них:				
216.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	0,092	4198	386
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,092	2109	194
216.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	64460	11
216.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0001	1103	0
216.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	4057	32
216.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	6037	0
216.6	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	116	2
216.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
216.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
		Раздел 13. Люк со стремянкой, ИТОГО:	тенге			**82 038**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**22 126**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**11 032**
		машины и механизмы	Тенге			**1 095**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**234**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**58 818**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**5**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		Подраздел 13.1. Устройство каркаса и обшивки, ИТОГО:	тенге			**82 038**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**22 126**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**11 032**
		машины и механизмы	Тенге			**1 095**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**234**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**58 818**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**5**
217	**1109-0606-0110**	**Монтаж лестницы (стремянки)**	**т конструкций**	**0,03332**	**215105**	**7 167**
		из них:				
217.1	002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	35,1	5516	193 612
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	35,1	2746	96 385
217.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,88	0	0
217.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
217.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
217.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
217.6	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,0005	109237	55
217.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00003	954056	29
217.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
217.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,7	550	935

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
217.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,51	251	128
217.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
217.12	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
217.13	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
217.14	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
217.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,006	278998	1 674
217.16	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,29	12909	3 744
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,29	3924	1 138
217.17	314-102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,15	15579	2 337
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
217.18	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	8,7	87	757
217.19	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	9,46	609	5 761
217.20	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,09	96	201
217.21	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,44	8310	3 656
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,44	2746	1 208
218	**222-506-0401**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	**1 т**	**0,03332**	**1142034**	**38 053**
219	**1109-0601-0102**	**Монтаж люка из уголков, полосовой и листовой стали**	**т конструкций**	**0,04976**	**227570**	**11 324**
		из них:				
219.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
219.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
219.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
219.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
219.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
219.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
219.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
219.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
219.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
219.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
219.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
219.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
219.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
219.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
219.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
219.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
219.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
219.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
219.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
219.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
219.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
220	**214-201-0102**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**1 т**	**0,01751**	**331826**	**5 810**
221	**214-101-0101**	**Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм**	**1 т**	**0,01005**	**317592**	**3 192**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
222	**214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**1 т**	**0,02212**	**307290**	**6 797**
223	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,00008**	**301416**	**24**
224	**1110-0210-0101**	**Установка стропил**	**м3 древесины в конструкции**	**0,0052**	**77050**	**401**
		из них:				
224.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	11,8	4618	54 492
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	11,8	2299	27 128
224.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,37	0	0
224.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	4,38	2146	9 399
224.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,2	861	6 199
224.5	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	3,38	264	892
224.6	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесиныпаста ПАФ ЛСТ	т	0,00196	1174643	2 302
224.7	261-103-0124	Конструкции деревянные	м3	0	0	0
224.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15	12909	1 936
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
224.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,22	8310	1 828
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,22	2746	604
225	**215-202-1002**	**Брусок обрезной лиственных пород (береза, липа) длиной от 2 м до 3,75 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 70 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2**	**1 м3**	**0,0052**	**109237**	**568**
226	**6111-0101-0504**	**Изоляция поверхности плоской и криволинейной минплитами**	**м3**	**0,032**	**70215**	**2 247**
		из них:				
226.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	11,1	4420	49 062

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	11,1	2221	24 653
226.2	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0079	458521	3 622
226.3	214-209-0206	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	2,9	737	2 137
226.4	214-209-0213	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	1,93	716	1 382
226.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,004	36	0
226.6	235-201-1501	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	16,2	511	8 278
226.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,69	8310	5 734
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,69	2746	1 895
227	**234-101-0204 Коб=1,03**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110**	**1 м3**	**0,03296**	**35077**	**1 156**
228	**6107-0102-0212**	**Обшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм**	**м2**	**0,64**	**864**	**553**
		из них:				
228.1	002-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6)	чел.-ч	0,183	4311	789
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,183	2146	393
228.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,037	861	32
228.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0052	8310	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0052	2746	14
228.4	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0018	22	0
		неучтенные ресурсы				
228.5	215-302-0202	Плита ДВП твердая марки ТС-400, группа А ГОСТ 4598-86 толщиной 5 мм	1000 м2	0,000656	594046	390
229	**223-502-0201**	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3**	**1 шт.**	**2**	**543**	**1 086**
230	**6107-0102-0212**	**Обшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм**	**м2**	**0,64**	**864**	**553**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
230.1	002-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6)	чел.-ч	0,183	4311	789
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,183	2146	393
230.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,037	861	32
230.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0052	8310	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0052	2746	14
230.4	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0018	22	0
		неучтенные ресурсы				
230.5	215-302-0202	Плита ДВП твердая марки ТС-400, группа А ГОСТ 4598-86 толщиной 5 мм	1000 м2	0,000656	594046	390
231	**6112-0302-0319**	**Покраска улучшенная масляным составом по дереву, потолок**	**м2**	**0,64**	**3409**	**2 182**
		из них:				
231.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,654	5025	3 286
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,654	2525	1 651
231.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
231.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
231.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,1	765	76
231.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000024	6037	0
231.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
231.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0011	8310	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2746	3
		неучтенные ресурсы				
231.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,19072	767	146
231.9	261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	0,2624	0	0
		Раздел 14. Ограждения, ИТОГО:	тенге			**7 998 987**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 144 907**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**570 917**
		машины и механизмы	Тенге			**49 297**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**12 846**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**6 804 782**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**213**
		Подраздел 14.1. Ограждения лестниц, ИТОГО:	тенге			**1 926 797**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**508 741**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**253 448**
		машины и механизмы	Тенге			**16 291**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 992**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 401 764**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**91**
232	**6106-0304-0201**	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-1)**	**м**	**1,56**	**13685**	**21 349**
		из них:				
232.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,74	5731	9 972
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,74	2853	4 964
232.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
232.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,003	1251	4

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
232.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
232.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
232.6	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	2941	3 000
232.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9
232.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
232.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66
233	**222-509-1601**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,02682**	**1122115**	**30 095**
234	**6106-0304-0201**	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-2)**	**м**	**3,2**	**13685**	**43 792**
		из них:				
234.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,74	5731	9 972
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,74	2853	4 964
234.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
234.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,003	1251	4
234.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
234.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
234.6	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	2941	3 000
234.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9
234.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
234.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
235	**222-509-1601**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,04972**	**1122115**	**55 792**
236	**6106-0304-0201**	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-2/1)**	**м**	**2,83**	**13685**	**38 729**
		из них:				
236.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,74	5731	9 972
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,74	2853	4 964
236.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
236.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,003	1251	4
236.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
236.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
236.6	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	2941	3 000
236.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9
236.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
236.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66
237	**222-509-1601**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,04961**	**1122115**	**55 668**
238	**6106-0304-0201** **Коб =6**	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-2/2)**	**м**	**17,1**	**13685**	**234 014**
		из них:				
238.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,74	5731	9 972
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,74	2853	4 964
238.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
238.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,003	1251	4

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
238.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
238.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
238.6	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	2941	3 000
238.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9
238.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
238.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66
239	**222-509-1601 Коб=6**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,29856**	**1122115**	**335 019**
240	**6106-0304-0201 Коб =8**	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-3)**	**м**	**6**	**13685**	**82 110**
		из них:				
240.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,74	5731	9 972
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,74	2853	4 964
240.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
240.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,003	1251	4
240.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
240.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
240.6	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	2941	3 000
240.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9
240.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
240.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
241	**222-509-1601 Коб=8**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,11632**	**1122115**	**130 524**
242	**6106-0304-0201**	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-3/1)**	**м**	**0,75**	**13685**	**10 264**
		из них:				
242.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,74	5731	9 972
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,74	2853	4 964
242.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
242.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,003	1251	4
242.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
242.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
242.6	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	2941	3 000
242.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9
242.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
242.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66
243	**222-509-1601**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,00842**	**1122115**	**9 453**
244	**6106-0304-0201**	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-4)**	**м**	**2,15**	**13685**	**29 423**
		из них:				
244.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,74	5731	9 972
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,74	2853	4 964
244.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
244.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,003	1251	4

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
244.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
244.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
244.6	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	2941	3 000
244.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9
244.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
244.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66
245	**222-509-1601**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,03916**	**1122115**	**43 942**
246	**6112-0305-0104** **Коб =29**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**13,688**	**3164**	**43 309**
		из них:				
246.1	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,646	4846	3 131
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,646	2435	1 573
246.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,003	1103	3
246.3	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	986	27
246.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
246.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2746	1
		неучтенные ресурсы				
246.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	3,367248	767	2 583
247	**6104-0802-0403** **Коб =62**	**Установка монтажных изделий масса, до 20 кг (Зд-1) (0,832х62шт)**	**т**	**0,51584**	**1474746**	**760 733**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
247.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	42,7	5944	253 809
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	42,7	2959	126 349
247.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	1194333	1 194 333
247.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	274757	10 990
247.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	332	7 055
247.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,03	8310	8 559
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,03	2746	2 828
		Подраздел 14.2. Ограждения входных групп, ИТОГО:	тенге			**311 987**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**28 935**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**14 401**
		машины и механизмы	Тенге			**1 525**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**470**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**281 527**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**5**
248	**6106-0304-0204 Коб =2**	**Установка ограждения металлического без поручня (Ог-5)**	**м**	**1,68**	**2909**	**4 887**
		из них:				
248.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,415	5341	2 217
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,415	2659	1 103
248.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
248.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
248.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
248.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0038	6217	24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0038	2299	9
248.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
248.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0221	8310	184
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0221	2746	61
249	**241-105-0142 Коб=2**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм /поручни/**	**1 м**	**1,68**	**9942**	**16 703**
250	**241-105-0142 Коб=2**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм /стойки/**	**1 м**	**4**	**9942**	**39 768**
251	**241-105-0111 Коб=2**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 22х3,0 мм**	**1 м**	**5**	**5155**	**25 775**
252	**6106-0304-0204**	**Установка ограждения металлического без поручня (Ог-6)**	**м**	**3,05**	**2909**	**8 872**
		из них:				
252.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,415	5341	2 217
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,415	2659	1 103
252.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
252.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
252.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
252.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0038	6217	24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0038	2299	9
252.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
252.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0221	8310	184
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0221	2746	61

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
253	**241-105-0142**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм /поручни/**	**1 м**	**3,05**	**9942**	**30 323**
254	**241-105-0142**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм /стойки/**	**1 м**	**4,5**	**9942**	**44 739**
255	**241-105-0111**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 22х3,0 мм**	**1 м**	**9,15**	**5155**	**47 168**
256	**6106-0304-0201**	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-7)**	**м**	**1,85**	**13685**	**25 317**
		из них:				
256.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,74	5731	9 972
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,74	2853	4 964
256.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
256.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,003	1251	4
256.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
256.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
256.6	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	2941	3 000
256.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9
256.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
256.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66
257	**241-105-0142**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм /поручни/**	**1 м**	**1,85**	**9942**	**18 393**
258	**241-105-0142**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм /стойки/**	**1 м**	**2,7**	**9942**	**26 843**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
259	**241-105-0111**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 22х3,0 мм**	**1 м**	**4,5**	**5155**	**23 198**
		Подраздел 14.3. Ограждения балконов, ИТОГО:	тенге			**5 760 203**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**607 231**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**303 069**
		машины и механизмы	Тенге			**31 481**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**8 384**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**5 121 491**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**117**
260	**1107-0519-0103** **Коб =15**	**Установка металлических ограждений с поручнями из поливинилхлорида (Бо-1)**	**м ограждения**	**69**	**28277**	**1 951 113**
		из них:				
260.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,571	5341	3 050
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,571	2659	1 518
260.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0282	0	0
260.3	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
260.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
260.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
260.6	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0209	1145676	23 945
260.7	261-107-0852	Поручень поливинилхлоридный	м	1,02	561	572
260.8	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
260.9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
260.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66
261	**222-509-1601 Коб=15**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**1,62585**	**1122115**	**1 824 391**
262	**1107-0519-0103 Коб =5**	**Установка металлических ограждений с поручнями из поливинилхлорида (Бо-2)**	**м ограждения**	**15**	**28277**	**424 155**
		из них:				
262.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,571	5341	3 050
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,571	2659	1 518
262.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0282	0	0
262.3	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
262.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
262.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
262.6	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0209	1145676	23 945
262.7	261-107-0852	Поручень поливинилхлоридный	м	1,02	561	572
262.8	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	6217	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0041	2299	9
262.9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
262.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0241	8310	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0241	2746	66
263	**222-509-1601 Коб=5**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,3189**	**1122115**	**357 842**
264	**1115-0403-1004**	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**56,4**	**3353**	**189 109**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
264.1	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,646	4846	3 131
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,646	2435	1 573
264.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0004	0	0
264.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,003	1103	3
264.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	767	189
264.5	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	986	27
264.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
264.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2746	1
265	**6104-0802-0403 Коб =145**	**Установка монтажных изделий масса, до 20 кг (Зд-1) (0,474х145шт)**	**т**	**0,6873**	**1474746**	**1 013 593**
		из них:				
265.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	42,7	5944	253 809
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	42,7	2959	126 349
265.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	1194333	1 194 333
265.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	274757	10 990
265.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	332	7 055
265.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,03	8310	8 559
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,03	2746	2 828
		Раздел 15. Входные крыльца, ИТОГО:	тенге			**658 798**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**308 664**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**154 185**
		машины и механизмы	Тенге			**2 808**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 212**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**347 326**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**62**
		Подраздел 15.1. Облицовка крыльца, ИТОГО:	тенге			**658 798**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**308 664**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**154 185**
		машины и механизмы	Тенге			**2 808**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 212**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**347 326**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**62**
266	**1111-0101-2502**	**Покрытия из брусчатки. Устройство на цементном растворе с заполнением швов**	**м2 покрытия**	**20,2**	**7286**	**147 177**
		из них:				
266.1	006-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	1,18	5013	5 915
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,18	2480	2 926
266.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0377	0	0
266.3	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	6667	204

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
266.4	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0194	20180	391
266.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0385	36	1
266.6	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,33	245	326
266.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0377	11587	437
266.8	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0108	1095	12
267	**255-102-0201**	**Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017**	**1 м2**	**20,2**	**6507**	**131 441**
268	**6112-0202-0101**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**м2**	**6,7**	**3555**	**23 819**
		из них:				
268.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,65	5025	3 266
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,65	2525	1 641
268.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
268.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0007	861	1
268.4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	5248	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047	2299	108
268.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	6217	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0062	2299	14
		неучтенные ресурсы				
268.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,10117	21639	2 189
268.7	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	0,18559	1069	198
269	**6112-0102-0102**	**Облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками, стены на цементном растворе**	**м2**	**6,7**	**14828**	**99 348**
		из них:				
269.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	2,7	5291	14 286
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,7	2659	7 179

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
269.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,02	21842	437
269.3	216-101-0501	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ГОСТ 22266-2013 ССПЦ400-Д20	т	0,0004	28412	11
269.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,005	36	0
269.5	218-103-0201	Ветошь	кг	0,005	1103	6
269.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0011	11587	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2746	3
269.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0121	6217	75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0121	2299	28
270	**213-306-0102**	**Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93 толщиной 55 мм, серая**	**1 м2**	**6,7**	**6655**	**44 588**
271	**6112-0401-0110**	**Облицовка фасада металлосайдингом**	**м2**	**43,2**	**2121**	**91 627**
		из них:				
271.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,3484	4756	1 657
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3484	2390	833
271.2	261-107-0233	Крепитель кассеты (икля)	шт.	2,6	79	205
271.3	261-107-0861	Салазка	шт.	1,4	180	252
271.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00054	12909	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00054	3924	2
272	**231-303-0101**	**Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм**	**1 м2**	**43,2**	**2741**	**118 411**
		Раздел 16. Почтовые ящики, ИТОГО:	тенге			**181 115**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**0**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**0**
		оборудование	Тенге			**181 115**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
		Подраздел 16.0. Без названия, ИТОГО:	тенге			**181 115**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**0**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**0**
		оборудование	Тенге			**181 115**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
273	**528-101-0102**	**Ящик почтовый секционный "Орион" на 4 секции**	**1 шт.**	**5**	**36223**	**181 115**
		Раздел 17. Откидной пандус, ИТОГО:	тенге			**750 000**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**0**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**750 000**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
		Подраздел 17.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**750 000**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**0**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**750 000**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
274	**290-000-0000 (пл)**	**Наклонное подъемное устройство НПМ-01**	**1 шт**	**1**	**750000**	**750 000**
		Раздел 18. Лестница наружная ЛМ /лист 90/, ИТОГО:	тенге			**616 625**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**69 754**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**34 736**
		машины и механизмы	Тенге			**28 247**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**7 659**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**518 624**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**15**
		Подраздел 18.1. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**616 625**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**69 754**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**34 736**
		машины и механизмы	Тенге			**28 247**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**7 659**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**518 624**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**15**
275	**6106-0304-0101** **Коб =2**	**Монтаж лестницы ЛМ-1**	**т**	**0,443**	**244241**	**108 199**
		из них:				
275.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	28,9	5341	154 355
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	28,9	2659	76 845
275.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
275.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
275.4	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
275.5	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	109237	113
275.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0134	954056	12 784
275.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
275.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	4	2280	9 120
275.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	550	754
275.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,41	251	103
275.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
275.12	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	1121498	1 121
275.13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
275.14	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
275.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
275.16	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,066	22842	1 508
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,066	4689	309
275.17	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	4,87	10978	53 463
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	4,87	3283	15 988
275.18	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,86	34	29
275.19	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	609	5 231
275.20	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,39	353	138
275.21	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	96	161

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
275.22	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
275.23	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	57	17
276	**222-506-0401**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	**1 т**	**0,443**	**1142034**	**505 921**
277	**6111-0501-0505** **Коб =29**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**12,847**	**195**	**2 505**
		из них:				
277.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,0213	5025	107
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0213	2525	54
277.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	602024	8
277.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859926	77
277.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	204	1
277.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
277.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001	11587	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
277.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
		Раздел 19. Вертикальный подъемник, ИТОГО:	тенге			**2 240 158**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**106 392**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**58 498**
		машины и механизмы	Тенге			**1 609**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**334**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**0**
		оборудование	Тенге			**2 132 157**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**22**
		Подраздел 19.1. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**2 240 158**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**106 392**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**58 498**
		машины и механизмы	Тенге			**1 609**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**334**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**0**
		оборудование	Тенге			**2 132 157**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**22**
278	**1303-0110-0201**	**Монтаж оборудования платформы, грузоподъемность 0,5 т, высота подъема 6 м.**	**шт.**	**1**	**108001**	**108 001**
		из них:				
278.1	007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	22	4836	106 392
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	22	2659	58 498
278.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1	0	0
278.3	261-701-0141	Масса	т	0,093	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
278.4	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,05	13409	670
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,05	3924	196
278.5	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	5,8	87	505
278.6	322-303-0105	Станок рельсосверлильный	маш.-ч	0,267	68	18
278.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,05	8310	416
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,05	2746	137
279	**516-201-0101**	**Платформа подъемная для лиц с ограниченными возможностями с вертикальным перемещением модели ПП ВП-225 (ПВ-250 П), грузоподъемность 225 кг, стандартный размер 800х1250 мм, внешние размеры подъемника 1250х1250 мм, скорость 0,15 м/с, высота подъема 1,4 м СТ РК ГОСТ 51630-2009, СТ РК 2960-2017**	**1 комплект**	**1**	**2132157**	**2 132 157**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 5 этажный жилой дом (3 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-03-04-01
(Локальный сметный расчет)

на Водопровод и канализация

Основание: ВК

Сметная стоимость	**11979,384**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**2182,851**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,794**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**11 979 384**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 419 406**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 154 709**
		машины и механизмы	Тенге			**134 614**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**28 142**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**7 425 364**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**794**
		Раздел 1. Водопровод хоз-питьевой -В1-, ИТОГО:	тенге			**2 351 526**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 002 159**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**488 679**
		машины и механизмы	Тенге			**26 190**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 156**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 323 177**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**177**
		Подраздел 1.1. Трубы и запорная арматура, ИТОГО:	тенге			**1 886 606**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**979 349**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**477 569**
		машины и механизмы	Тенге			**25 570**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 986**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**881 687**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**173**
1	**6114-0103-0304**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 40 мм**	**м**	**12**	**1464**	**17 568**
		из них:				
1.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,25	5640	1 410
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,25	2746	686
1.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,003	1186	4

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
1.3	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	0,513	18	9
1.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00012	12909	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00012	3924	0
1.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3591	104	37
1.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00012	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00012	2746	0
1.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,045	23	1
		неучтенные ресурсы				
1.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	11,88	0	0
1.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
2	**241-205-1105 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм**	**1 м**	**11,88**	**904**	**10 740**
3	**6114-0103-0303**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 32 мм**	**м**	**112**	**1342**	**150 304**
		из них:				
3.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,23	5640	1 297
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,23	2746	632
3.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
3.3	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	10	6
3.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00008	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	3924	0
3.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3018	104	31
3.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00008	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	2746	0
3.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0533	23	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
3.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	110,88	0	0
3.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
4	**241-205-1104 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм**	**1 м**	**110,88**	**565**	**62 647**
5	**6114-0103-0302**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм**	**м**	**190**	**1223**	**232 370**
		из них:				
5.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,21	5640	1 184
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,21	2746	577
5.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
5.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,764	6	5
5.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00005	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00005	3924	0
5.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,2516	104	26
5.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00005	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00005	2746	0
5.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0667	23	2
		неучтенные ресурсы				
5.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	188,1	0	0
5.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
6	**241-205-1103 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм**	**1 м**	**188,1**	**337**	**63 390**
7	**6114-0202-0101**	**Установка компенсаторов диаметром до 25 мм**	**шт.**	**2**	**8921**	**17 842**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
7.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,47	5186	7 623
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,47	2525	3 712
7.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
7.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
7.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,008	1403	11
7.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
7.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
		неучтенные ресурсы				
7.7	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	4	0	0
7.8	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	2	0	0
8	**242-403-0502**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 25**	**1 шт.**	**2**	**11210**	**22 420**
9	**241-119-0202**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**2**	**207**	**414**
10	**241-119-0203**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 25 мм**	**1 шт.**	**24**	**314**	**7 536**
11	**242-303-0101**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15**	**1 шт.**	**100**	**4203**	**420 300**
12	**242-303-0103**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 25**	**1 шт.**	**2**	**7592**	**15 184**
13	**241-211-1404**	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х1/2″**	**1 шт.**	**80**	**196**	**15 680**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
14	**242-207-1603**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**1 шт.**	**2**	**7383**	**14 766**
15	**6114-0103-0303**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 32 мм**	**м**	**100**	**1342**	**134 200**
		из них:				
15.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,23	5640	1 297
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,23	2746	632
15.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
15.3	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	10	6
15.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00008	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	3924	0
15.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3018	104	31
15.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00008	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	2746	0
15.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0533	23	1
		неучтенные ресурсы				
15.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	99	0	0
15.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
16	**241-205-1104 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм**	**1 м**	**99**	**565**	**55 935**
17	**6114-0103-0302**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм**	**м**	**190**	**1223**	**232 370**
		из них:				
17.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,21	5640	1 184
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,21	2746	577

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
17.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
17.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,764	6	5
17.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00005	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00005	3924	0
17.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,2516	104	26
17.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00005	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00005	2746	0
17.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0667	23	2
		неучтенные ресурсы				
17.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	188,1	0	0
17.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
18	**241-205-1103 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм**	**1 м**	**188,1**	**337**	**63 390**
19	**241-208-2503**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 32 мм**	**1 шт.**	**35**	**48**	**1 680**
20	**241-208-2502**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 25 мм**	**1 шт.**	**160**	**31**	**4 960**
21	**241-209-1903**	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм**	**1 шт.**	**20**	**102**	**2 040**
22	**241-209-1902**	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм**	**1 шт.**	**40**	**52**	**2 080**
23	**241-210-0601**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм**	**1 шт.**	**40**	**2138**	**85 520**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
24	**6111-0101-1701**	**Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметрдо 160 мм**	**м**	**28**	**1835**	**51 380**
		из них:				
24.1	003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,211	5678	1 198
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,211	2853	602
24.2	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	3680	53
24.3	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	2469	370
24.4	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	3172	6
24.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,025	8310	208
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,025	2746	69
		неучтенные ресурсы				
24.6	261-105-0144	Трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019	м	30,8	0	0
25	**234-303-0212 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 35 мм**	**1 м**	**30,8**	**341**	**10 503**
26	**6114-0401-0101**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**314**	**363**	**113 982**
		из них:				
26.1	004-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3)	чел.-ч	0,0501	7139	358
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0501	3476	174
26.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	251	3
26.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0
26.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
26.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0
26.6	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	133	2

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
27	**6301-0301-0101**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм**	**км**	**0,314**	**246514**	**77 405**
		из них:				
27.1	004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	51,5	4721	243 132
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	51,5	2299	118 398
27.2	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0,00059	711131	420
27.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	251	2 962
		Подраздел 1.2. Коллектор для поквартирной разводки (на 2 подкл), ИТОГО:	тенге			**464 920**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**22 810**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**11 110**
		машины и механизмы	Тенге			**620**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**170**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**441 490**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**4**
28	**6114-0102-0205** **Коб =10**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**10**	**2369**	**23 690**
		из них:				
28.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,4045	5640	2 281
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,4045	2746	1 111
28.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
28.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	1019	4
28.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	550	2

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
28.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0019	5901	11
28.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
28.7	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	765	4
28.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	767	3
28.9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0008	13811	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	2746	2
28.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0007	12909	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	3924	3
28.11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0477	96	5
28.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0044	8310	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0044	2746	12
29	**241-101-0403**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	**1 м**	**10**	**1422**	**14 220**
30	**242-207-1702 Коб=10**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**20**	**7311**	**146 220**
31	**242-404-0602 Коб=10**	**Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20**	**1 шт.**	**20**	**2640**	**52 800**
32	**244-301-0406 Коб=10**	**Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15**	**1 шт.**	**20**	**4018**	**80 360**
33	**241-211-1405 Коб=10**	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х3/4″**	**1 шт.**	**40**	**248**	**9 920**
34	**241-211-1301 Коб=10**	**Муфта полипропиленовая PP-R разъемная диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**20**	**244**	**4 880**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
35	**241-603-0101 Коб=10**	**Переходник сантехнический латунный с "Н"-"В" резьбой PN 20 размерами 15х3/4-1/2"**	**1 шт.**	**20**	**525**	**10 500**
36	**242-304-0602 Коб=10**	**Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 20**	**1 шт.**	**20**	**6101**	**122 020**
37	**241-208-2502 Коб=10**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 25 мм**	**1 шт.**	**10**	**31**	**310**
		Раздел 2. Горячее водоснабжение -Т3-, ИТОГО:	тенге			**3 347 944**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 241 619**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**605 384**
		машины и механизмы	Тенге			**32 411**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 210**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 073 914**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**221**
		Подраздел 2.1. Трубы и запорная арматура, ИТОГО:	тенге			**2 920 934**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 241 619**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**605 384**
		машины и механизмы	Тенге			**32 411**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 210**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 646 904**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**221**
38	**6114-0103-0304**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 40 мм**	**м**	**18**	**1464**	**26 352**
		из них:				
38.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,25	5640	1 410
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,25	2746	686
38.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,003	1186	4
38.3	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	0,513	18	9
38.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00012	12909	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00012	3924	0
38.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3591	104	37
38.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00012	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00012	2746	0
38.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,045	23	1
		неучтенные ресурсы				
38.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	17,82	0	0
38.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
39	**241-205-1105 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм**	**1 м**	**17,82**	**904**	**16 109**
40	**6114-0103-0303**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 32 мм**	**м**	**176**	**1342**	**236 192**
		из них:				
40.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,23	5640	1 297
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,23	2746	632
40.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
40.3	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	10	6
40.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00008	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	3924	0
40.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3018	104	31
40.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00008	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	2746	0
40.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0533	23	1
		неучтенные ресурсы				
40.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	174,24	0	0
40.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
41	**241-205-1104 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм**	**1 м**	**174,24**	**565**	**98 446**
42	**6114-0103-0302**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм**	**м**	**185**	**1223**	**226 255**
		из них:				
42.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,21	5640	1 184
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,21	2746	577

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
42.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
42.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,764	6	5
42.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00005	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00005	3924	0
42.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,2516	104	26
42.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00005	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00005	2746	0
42.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0667	23	2
		неучтенные ресурсы				
42.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	183,15	0	0
42.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
43	**241-205-1103 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм**	**1 м**	**183,15**	**337**	**61 722**
44	**6114-0202-0101**	**Установка компенсаторов диаметром 25 мм**	**шт.**	**12**	**8921**	**107 052**
		из них:				
44.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,47	5186	7 623
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,47	2525	3 712
44.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
44.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
44.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,008	1403	11
44.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
44.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
44.7	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	24	0	0
44.8	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	12	0	0
45	**242-403-0502**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 25**	**1 шт.**	**2**	**11210**	**22 420**
46	**242-403-0501**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 20**	**1 шт.**	**10**	**10808**	**108 080**
47	**6116-0701-0105**	**Установка воздухоотводчиков**	**шт.**	**6**	**756**	**4 536**
		из них:				
47.1	004-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	0,12	6078	729
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,12	2959	355
47.2	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
47.3	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
47.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
48	**242-207-1803**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), никелированный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**1 шт.**	**2**	**10078**	**20 156**
49	**242-207-1802**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), никелированный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**4**	**7241**	**28 964**
50	**242-207-1802**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), никелированный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**4**	**7241**	**28 964**
51	**242-207-1803**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), никелированный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**1 шт.**	**2**	**10078**	**20 156**
52	**241-114-0101**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм /25х20/**	**1 шт.**	**2**	**323**	**646**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
53	**241-119-0202**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 20 мм /22+8/**	**1 шт.**	**30**	**207**	**6 210**
54	**241-119-0203**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 25 мм /24+2/**	**1 шт.**	**26**	**314**	**8 164**
55	**241-119-0204**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм /4+2/**	**1 шт.**	**6**	**476**	**2 856**
56	**242-207-2702**	**Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) с накидной гайкой (американка), для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**8**	**2323**	**18 584**
57	**242-207-2703**	**Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) с накидной гайкой (американка), для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**1 шт.**	**2**	**3973**	**7 946**
58	**242-207-2804**	**Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка), с рычажной рукояткой для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	**1 шт.**	**2**	**13065**	**26 130**
59	**242-303-0203**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25**	**1 шт.**	**2**	**7728**	**15 456**
60	**242-303-0202**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20**	**1 шт.**	**16**	**5830**	**93 280**
61	**242-303-0201**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15**	**1 шт.**	**60**	**4474**	**268 440**
62	**241-211-1404**	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х1/2″**	**1 шт.**	**60**	**196**	**11 760**
63	**6114-0103-0303**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 32 мм**	**м**	**100**	**1342**	**134 200**
		из них:				
63.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,23	5640	1 297

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,23	2746	632
63.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
63.3	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	10	6
63.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00008	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	3924	0
63.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3018	104	31
63.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00008	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	2746	0
63.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0533	23	1
		неучтенные ресурсы				
63.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	99	0	0
63.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
64	**241-205-1104 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм**	**1 м**	**99**	**565**	**55 935**
65	**6114-0103-0302**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм**	**м**	**174**	**1223**	**212 802**
		из них:				
65.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,21	5640	1 184
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,21	2746	577
65.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
65.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,764	6	5
65.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00005	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00005	3924	0
65.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,2516	104	26
65.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00005	8310	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00005	2746	0
65.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0667	23	2
		неучтенные ресурсы				
65.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	172,26	0	0
65.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
66	**241-205-1103 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм**	**1 м**	**172,26**	**337**	**58 052**
67	**241-208-2503**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 32 мм**	**1 шт.**	**35**	**48**	**1 680**
68	**241-208-2502**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 25 мм**	**1 шт.**	**160**	**31**	**4 960**
69	**241-209-1903**	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм**	**1 шт.**	**20**	**102**	**2 040**
70	**241-209-1902**	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм**	**1 шт.**	**40**	**52**	**2 080**
71	**241-210-0601**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм**	**1 шт.**	**40**	**2138**	**85 520**
72	**6111-0101-1701**	**Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметрдо 160 мм**	**м**	**34**	**1835**	**62 390**
		из них:				
72.1	003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,211	5678	1 198
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,211	2853	602
72.2	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	3680	53
72.3	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	2469	370
72.4	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	3172	6

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
72.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,025	8310	208
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,025	2746	69
		неучтенные ресурсы				
72.6	261-105-0144	Трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019	м	37,4	0	0
73	**234-303-0214 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 42 мм**	**1 м**	**17,6**	**383**	**6 741**
74	**234-303-0212 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 35 мм**	**1 м**	**19,8**	**341**	**6 752**
75	**6115-0104-0101**	**Установка полотенцесушителя из водогазопроводных труб**	**шт.**	**20**	**17343**	**346 860**
		из них:				
75.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,61	5640	3 440
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,61	2746	1 675
75.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,023	1186	27
75.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,012	426	5
75.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,012	765	9
75.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,024	767	18
75.6	245-401-0101	Полотенцесушитель из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, диаметром 25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2	шт.	1	13761	13 761
75.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
75.8	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	22	0
76	**242-207-1502 Коб=20**	**Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для газа, Т до +60°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**40**	**5919**	**236 760**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
77	**241-119-0202 Коб=20**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**40**	**207**	**8 280**
78	**6114-0401-0101**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**379**	**363**	**137 577**
		из них:				
78.1	004-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3)	чел.-ч	0,0501	7139	358
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0501	3476	174
78.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	251	3
78.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0
78.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
78.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0
78.6	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	133	2
79	**6301-0301-0101**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм**	**км**	**0,379**	**246514**	**93 429**
		из них:				
79.1	004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	51,5	4721	243 132
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	51,5	2299	118 398
79.2	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0,00059	711131	420
79.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	251	2 962
		Подраздел 2.2. Коллектор для поквартирной разводки (на 2 подкл), ИТОГО:	тенге			**427 010**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**0**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**427 010**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
80	**242-207-1702 Коб=10**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**20**	**7311**	**146 220**
81	**242-404-0602 Коб=10**	**Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20**	**1 шт.**	**20**	**2640**	**52 800**
82	**244-301-0406 Коб=10**	**Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15**	**1 шт.**	**20**	**4018**	**80 360**
83	**241-211-1405 Коб=10**	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х3/4″**	**1 шт.**	**40**	**248**	**9 920**
84	**241-211-1301 Коб=10**	**Муфта полипропиленовая PP-R разъемная диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**20**	**244**	**4 880**
85	**241-603-0101 Коб=10**	**Переходник сантехнический латунный с "Н"-"В" резьбой PN 20 размерами 15х3/4-1/2″**	**1 шт.**	**20**	**525**	**10 500**
86	**242-304-0602 Коб=10**	**Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 20**	**1 шт.**	**20**	**6101**	**122 020**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
87	**241-208-2502 Коб=10**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 25 мм**	**1 шт.**	**10**	**31**	**310**
		Раздел 3. Циркуляционный трубопровод -Т4-, ИТОГО:	тенге			**290 327**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**154 842**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**76 140**
		машины и механизмы	Тенге			**10 778**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 883**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**124 707**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**28**
		Подраздел 3.1. Трубы и запорная арматура, ИТОГО:	тенге			**290 327**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**154 842**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**76 140**
		машины и механизмы	Тенге			**10 778**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 883**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**124 707**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**28**
88	**6114-0103-0304**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 40 мм**	**м**	**28**	**1464**	**40 992**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
88.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,25	5640	1 410
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,25	2746	686
88.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,003	1186	4
88.3	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	0,513	18	9
88.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00012	12909	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00012	3924	0
88.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3591	104	37
88.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00012	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00012	2746	0
88.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,045	23	1
		неучтенные ресурсы				
88.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	27,72	0	0
88.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
89	**241-205-1105 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм**	**1 м**	**27,72**	**904**	**25 059**
90	**6114-0103-0303**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 32 мм**	**м**	**18**	**1342**	**24 156**
		из них:				
90.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,23	5640	1 297
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,23	2746	632
90.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
90.3	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	10	6
90.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00008	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	3924	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
90.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3018	104	31
90.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00008	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00008	2746	0
90.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0533	23	1
		неучтенные ресурсы				
90.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	17,82	0	0
90.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
91	**241-205-1104 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм**	**1 м**	**17,82**	**565**	**10 068**
92	**6114-0202-0101**	**Установка компенсаторов диаметром 25 мм**	**шт.**	**2**	**8921**	**17 842**
		из них:				
92.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,47	5186	7 623
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,47	2525	3 712
92.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
92.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
92.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,008	1403	11
92.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
92.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
		неучтенные ресурсы				
92.7	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	4	0	0
92.8	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	2	0	0
93	**242-403-0502**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 25**	**1 шт.**	**2**	**11210**	**22 420**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
94	**242-303-0203**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25**	**1 шт.**	**2**	**7728**	**15 456**
95	**242-303-0202**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20**	**1 шт.**	**1**	**5830**	**5 830**
96	**241-119-0202**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**1**	**207**	**207**
97	**241-119-0203**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 25 мм**	**1 шт.**	**4**	**314**	**1 256**
98	**242-207-2703**	**Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) с накидной гайкой (американка), для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**1 шт.**	**2**	**3973**	**7 946**
99	**6111-0101-1701**	**Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметрдо 160 мм**	**м**	**41**	**1835**	**75 235**
		из них:				
99.1	003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,211	5678	1 198
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,211	2853	602
99.2	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	3680	53
99.3	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	2469	370
99.4	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	3172	6
99.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,025	8310	208
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,025	2746	69
100	**234-303-0214 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 42 мм**	**1 м**	**28,6**	**383**	**10 954**
101	**234-303-0210 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 28 мм**	**1 м**	**16,5**	**295**	**4 868**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
102	**6114-0401-0101**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**46**	**363**	**16 698**
		из них:				
102.1	004-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3)	чел.-ч	0,0501	7139	358
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0501	3476	174
102.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	251	3
102.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0
102.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
102.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0
102.6	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	133	2
103	**6301-0301-0101**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм**	**км**	**0,046**	**246514**	**11 340**
		из них:				
103.1	004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	51,5	4721	243 132
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	51,5	2299	118 398
103.2	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0,00059	711131	420
103.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	251	2 962
		Раздел 4. Канализация (Блок-секция 1), ИТОГО:	тенге			**5 989 587**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 020 785**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**984 506**
		машины и механизмы	Тенге			**65 235**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**19 893**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 903 567**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**367**
		Подраздел 4.1. Канализация бытовая, ИТОГО:	тенге			**2 217 296**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**963 810**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**469 857**
		машины и механизмы	Тенге			**13 285**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 924**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 240 201**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**168**
104	**6114-0101-0312**	**Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм**	**м**	**38**	**22297**	**847 286**
		из них:				
104.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,77	5640	4 343
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,77	2746	2 114
104.2	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00023	182510	42
104.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	251	4

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
104.4	218-103-0208	Каболка	т	0,00009	423648	38
104.5	261-305-0242	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	0,998	17773	17 737
104.6	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0036	13811	50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0036	2746	10
104.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
105	**6114-0101-0311**	**Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм**	**м**	**10**	**17059**	**170 590**
		из них:				
105.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,7	5640	3 948
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,7	2746	1 922
105.2	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00022	182510	40
105.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0039	251	1
105.4	218-103-0208	Каболка	т	0,00008	423648	34
105.5	261-305-0241	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=50 мм	м	0,998	12972	12 946
105.6	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0024	13811	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0024	2746	7
105.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0068	8310	57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0068	2746	19
106	**1115-0404-0404**	**Окраска труб по металлу за 2 раза кузбасским лаком /п.26/**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**2**	**953**	**1 906**
		из них:				
106.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,177	4935	873
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,177	2480	439
106.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,002	1103	2
106.3	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000026	943399	25

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
106.4	236-201-0807	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,00009	591006	53
107	**6114-0103-0102**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм**	**м**	**102**	**3294**	**335 988**
		из них:				
107.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,56	5859	3 281
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,56	2853	1 598
107.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	251	4
107.3	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0003	13811	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2746	1
107.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0002	12909	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	3924	1
107.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
108	**241-203-0407 Коб=0,998**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х3,2 мм**	**1 м**	**101,796**	**1081**	**110 041**
109	**6114-0103-0101**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм**	**м**	**113**	**3426**	**387 138**
		из них:				
109.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,584	5859	3 422
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,584	2853	1 666
109.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0039	251	1
109.3	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0001	13811	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
109.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0001	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	3924	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
109.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
110	**241-203-0402 Коб=0,998**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм**	**1 м**	**112,774**	**511**	**57 628**
111	**241-208-3601**	**Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**50**	**98**	**4 900**
112	**241-208-3501**	**Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**50**	**85**	**4 250**
113	**241-208-3503**	**Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**53**	**287**	**15 211**
114	**241-212-0402**	**Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**2**	**430**	**860**
115	**241-209-2506**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**43**	**364**	**15 652**
116	**241-209-2504**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**11**	**249**	**2 739**
117	**241-209-2501**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**35**	**105**	**3 675**
118	**241-209-2406**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**20**	**231**	**4 620**
119	**241-209-2401**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**40**	**65**	**2 600**
120	**241-230-0102**	**Патрубок полипропиленовый PP-R переходной ГОСТ 32414-2013 размерами 100х50 мм**	**1 шт.**	**12**	**250**	**3 000**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
121	**241-220-0204**	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**8**	**597**	**4 776**
122	**241-220-0201**	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**	**1 шт.**	**6**	**341**	**2 046**
123	**241-213-0704**	**Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**32**	**128**	**4 096**
124	**241-213-0701**	**Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**	**1 шт.**	**15**	**52**	**780**
125	**6111-0101-1701**	**Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметрдо 160 мм**	**м**	**27**	**1835**	**49 545**
		из них:				
125.1	003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,211	5678	1 198
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,211	2853	602
125.2	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	3680	53
125.3	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	2469	370
125.4	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	3172	6
125.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,025	8310	208
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,025	2746	69
126	**234-303-0215 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 48 мм**	**1 м**	**11**	**476**	**5 236**
127	**234-303-0224 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 102 мм**	**1 м**	**18,7**	**1581**	**29 565**
128	**1106-0101-0101**	**Устройство бетонных упоров**	**м3**	**0,15**	**30206**	**4 531**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
128.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2)	чел.-ч	1,35	3865	5 218
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,35	1924	2 597
128.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1813	0	0
128.3	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	20318	20 724
128.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
128.5	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	7006	1 752
128.6	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	31	15
128.7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,18	13811	2 486
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2746	494
128.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0013	8310	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0013	2746	4
129	**1109-0601-0102** **Коб =7**	**Монтаж упоров и креплений из стали**	**т конструкций**	**0,01428**	**227570**	**3 250**
		из них:				
129.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46,6	4618	215 199
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	46,6	2299	107 133
129.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
129.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
129.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
129.5	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	10602	198
129.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
129.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
129.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
129.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
129.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
129.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
129.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
129.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
129.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
129.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12	12909	1 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12	3924	471
129.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
129.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
129.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
129.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
129.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
129.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
130	**222-525-0401**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**1 т**	**0,01428**	**1130290**	**16 141**
131	**241-211-0609**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм /ПМ110/**	**1 шт.**	**30**	**3737**	**112 110**
132	**241-211-0605**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм /ПМ50/**	**1 шт.**	**12**	**1428**	**17 136**
		Подраздел 4.2. Канализация дождевая, ИТОГО:	тенге			**690 752**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**245 256**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**119 409**
		машины и механизмы	Тенге			**11 651**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 269**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**433 845**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**45**
133	**6114-0701-0101**	**Установка водосточных воронок чугунных**	**шт.**	**2**	**15875**	**31 750**
		из них:				
133.1	004-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	2,58	5750	14 835
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,58	2800	7 224
133.2	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00016	182510	29
133.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,19	1234	234
133.4	218-103-0208	Каболка	т	0,00006	423648	25
133.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,01	13811	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
133.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,6	332	531
133.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
134	**290-000-0011 (кпл)**	**Воронка с теплоизоляцией с обжимным фланцем на нержавеющей стали с эл/подогревом**	**1 комплект**	**2**	**21323,45**	**42 647**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
135	**241-513-0102**	**Патрубок ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**2**	**17050**	**34 100**
136	**6114-0102-0210**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр свыше 90 до 100 мм**	**м**	**31**	**4444**	**137 764**
		из них:				
136.1	004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	0,77	5279	4 065
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,77	2570	1 979
136.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00021	20180	4
136.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,0125	1019	13
136.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0225	550	12
136.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0228	5901	135
136.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
136.7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0038	13811	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0038	2746	10
136.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0011	12909	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	3924	4
136.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0986	96	9
136.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0169	8310	140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0169	2746	46
		неучтенные ресурсы				
136.11	241-101-0400	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	31	0	0
136.12	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	708	0
136.13	261-301-0277	Фасонные части	шт.	0	0	0
137	**241-101-0412**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,5 мм**	**1 м**	**31**	**7650**	**237 150**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
138	**241-112-0147**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм**	**1 шт.**	**2**	**3324**	**6 648**
139	**241-113-0117**	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм**	**1 шт.**	**7**	**2882**	**20 174**
140	**6114-0201-0204**	**Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах, диаметр до 100 мм**	**соединение**	**10**	**14471**	**144 710**
		из них:				
140.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,46	5859	8 554
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,46	2853	4 165
140.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00137	831695	1 139
140.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,33	1234	407
140.4	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	1	4003	4 003
140.5	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,026	1403	36
140.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,75	332	249
140.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
141	**241-117-0104**	**Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**4**	**2787**	**11 148**
142	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**1 кг**	**7**	**708**	**4 956**
143	**244-104-0604**	**Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ**	**1 шт.**	**1**	**1619**	**1 619**
144	**6114-0102-0206**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм**	**м**	**1**	**3068**	**3 068**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
144.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,518	5640	2 922
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,518	2746	1 422
144.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
144.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	1019	4
144.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00646	550	4
144.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0038	5901	22
144.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
144.7	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0062	765	5
144.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0054	767	4
144.9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0014	13811	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0014	2746	4
144.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0007	12909	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	3924	3
144.11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0477	96	5
144.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0087	8310	72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0087	2746	24
		неучтенные ресурсы				
144.13	241-101-0400	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	1	0	0
144.14	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	708	0
144.15	261-301-0277	Фасонные части	шт.	0	0	0
145	**241-101-0406**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм**	**1 м**	**1**	**2904**	**2 904**
146	**6301-0201-0137**	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 50 мм**	**км**	**0,001**	**3255575**	**3 256**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
146.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	203	5461	1 108 583
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	203	2659	539 777
146.2	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,25	122915	30 729
146.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	7006	2 172
146.4	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	43	4702	202 186
146.5	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	1730	1058	1 830 340
146.6	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,03	540519	16 216
146.7	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,37	22383	8 282
146.8	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	1,2	346	415
146.9	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	69,1	18	1 244
146.10	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,1	11587	1 159
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1	2746	275
146.11	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	29,84	1818	54 249
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел.-ч	0,2984	0	0
147	**242-303-0204**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32**	**1 шт.**	**1**	**8858**	**8 858**
		Подраздел 4.3. Сантехнические приборы, ИТОГО:	тенге			**3 081 540**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**811 720**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**395 240**
		машины и механизмы	Тенге			**40 300**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**13 700**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 229 520**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**155**
148	**6115-0103-0105**	**Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**20**	**11465**	**229 300**
		из них:				
148.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	1,773	5094	9 032
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,773	2480	4 397
148.2	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0,226	2117	478
148.3	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0003	31625	9
148.4	241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2″	шт.	1	1579	1 579
148.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,02	6217	124
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02	2299	46
148.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,029	8310	241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,029	2746	80
148.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,106	23	2
		неучтенные ресурсы				
148.8	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	20	2071	41 420

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
149	**244-104-0405**	**Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором**	**1 шт.**	**20**	**6577**	**131 540**
150	**6115-0102-0102**	**Установка унитаза с бачком высокорасполагаемым**	**комплект**	**20**	**18702**	**374 040**
		из них:				
150.1	004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	2,79	5555	15 498
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,79	2705	7 547
150.2	214-209-1001	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0,05	8349	417
150.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,055	1186	65
150.4	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,02	426	9
150.5	218-103-0208	Каболка	т	0,0001	423648	42
150.6	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
150.7	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,03	767	23
150.8	261-105-0618	Замазка защитная	кг	0,4	472	189
150.9	261-105-0635	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00008	1549022	124
150.10	261-107-0720	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	1648	132
150.11	261-301-0263	Трубы смывные из водогазопроводных оцинкованных труб, d 32 мм	шт.	1	1621	1 621
150.12	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,032	6217	199
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,032	2299	74
150.13	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,045	8310	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,045	2746	124
150.14	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,03	22	1
151	**244-101-0307**	**Унитаз размерами L 660 мм, B 330 мм, без бачка**	**1 комплект**	**20**	**14824**	**296 480**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
152	**244-101-0601**	**Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм**	**1 комплект**	**20**	**14807**	**296 140**
153	**6115-0103-0201**	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**20**	**5596**	**111 920**
		из них:				
153.1	004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	0,9582	5279	5 058
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,9582	2570	2 463
153.2	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0,226	2117	478
153.3	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0003	31625	9
153.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0012	6217	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0012	2299	3
153.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0051	8310	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0051	2746	14
153.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,075	23	2
154	**244-102-0501**	**Мойка стальная эмалированнаяунифицированнаяГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм**	**1 шт.**	**20**	**7060**	**141 200**
155	**244-104-0406**	**Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором**	**1 шт.**	**20**	**5876**	**117 520**
156	**6115-0101-0102**	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**20**	**12237**	**244 740**
		из них:				
156.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	1,95	5640	10 998
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,95	2746	5 355
156.2	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	182510	37
156.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,006	426	3
156.4	218-103-0208	Каболка	т	0,00007	423648	30

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
156.5	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,06	765	46
156.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,13	767	100
156.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,011	12909	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,011	3924	43
156.8	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,04	6217	249
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,04	2299	92
156.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,076	8310	632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,076	2746	209
157	**244-102-0203**	**Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1700x750x380 мм**	**1 шт.**	**20**	**43299**	**865 980**
158	**244-104-0604**	**Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ**	**1 шт.**	**20**	**1619**	**32 380**
159	**244-104-0502**	**Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором**	**1 шт.**	**20**	**9944**	**198 880**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 5 этажный жилой дом (3 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-03-04-02
(Локальный сметный расчет)

на Отопление и вентиляция

Основание:

Сметная стоимость	**16941,689**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**2976,961**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**1,108**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**16 941 689**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**5 833 472**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 872 388**
		машины и механизмы	Тенге			**327 321**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**104 573**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**10 780 895**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 108**
		Раздел 1. Отопление 5 этажки, ИТОГО:	тенге			**13 687 785**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 057 315**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 005 429**
		машины и механизмы	Тенге			**294 220**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**94 656**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**9 336 250**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**752**
		Подраздел 1.1. Установка радиаторов и зап.арматуры, ИТОГО:	тенге			**13 687 785**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 057 315**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 005 429**
		машины и механизмы	Тенге			**294 220**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**94 656**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**9 336 250**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**752**
1	**6116-0301-0101 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**	**Установка радиаторов чугунных**	**кВт**	**110,55**	**4243**	**469 064**
		из них:				
1.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,70246	5094	3 578
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,70246	2480	1 742
1.2	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,000505	18772	9

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-02

1	2	3	4	5	6	7
1.3	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	0,0632	1086	69
1.4	261-301-0216	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,0078	7391	58
1.5	261-301-0217	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,0077	7701	59
1.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,001442	12909	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001442	3924	6
1.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,026574	6217	165
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,026574	2299	61
1.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,034402	8310	286
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,034402	2746	94
1.9	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,002163	22	0
2	**245-101-0107**	**Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-140, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм**	**1 кВт**	**110,55**	**9023**	**997 493**
3	**242-207-3702**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**95**	**3796**	**360 620**
4	**242-207-3701**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**1 шт.**	**40**	**2530**	**101 200**
5	**6112-0305-0104**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**147**	**3164**	**465 108**
		из них:				
5.1	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,646	4846	3 131
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,646	2435	1 573
5.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,003	1103	3
5.3	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	986	27
5.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-02

1	2	3	4	5	6	7
5.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	2746	1
		неучтенные ресурсы				
5.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	36,162	767	27 736
6	**6114-0502-0101**	**Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.**	**шт.**	**20**	**2349**	**46 980**
		из них:				
6.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,41	5461	2 239
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,41	2659	1 090
6.2	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
6.3	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
6.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
6.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
		неучтенные ресурсы				
6.6	261-301-0513	Водомеры	шт.	20	0	0
7	**244-301-0101**	**Счетчик горячей воды одноструйныйкласса B, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 90°C**	**1 шт.**	**20**	**10242**	**204 840**
8	**244-302-0601**	**Комплект фитингов типа Sensus для счетчиков холодной и горячей воды, DN 15**	**1 шт.**	**20**	**1338**	**26 760**
9	**1118-1001-0101 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	**фильтр**	**10**	**7219**	**72 190**
		из них:				
9.1	006-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,7725	5375	4 152
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,7725	2659	2 054
9.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0381924	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-02

1	2	3	4	5	6	7
9.3	242-404-0602	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	0 шт.	1	2640	2 640
9.4	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0 т	0,00007	272284	19
9.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	0 маш.-ч	0,00103	12909	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00103	3924	4
9.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	0 маш.-ч	0,28634	332	95
9.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	0 маш.-ч	0,03605	8310	300
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,03605	2746	99
10	**6114-0203-0201**	**Установка клапанов балансировочных на резьбовом соединении, диаметр 15-25 мм**	**шт.**	**40**	**2363**	**94 520**
		из них:				
10.1	004-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	0,3722	6078	2 262
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3722	2959	1 101
10.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,00408	1186	5
10.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
10.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
10.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
10.6	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,09	708	64
10.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00044	8310	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00044	2746	1
10.8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,058	23	1
		неучтенные ресурсы				
10.9	241-211-2000	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная	шт.	40	0	0
10.10	261-302-0287	Ручные балансировочные клапаны резьбовые ГОСТ 5761-2005	шт.	40	0	0
11	**242-312-0301**	**Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15**	**1 шт.**	**10**	**80994**	**809 940**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-02

1	2	3	4	5	6	7
12	**242-312-0302**	**Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20**	**1 шт.**	**30**	**86913**	**2 607 390**
13	**6114-0203-0101**	**Установка клапанов термостатических на резьбовом соединении осевых (угловых)**	**шт.**	**130**	**1160**	**150 800**
		из них:				
13.1	004-0159	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,9)	чел.-ч	0,1442	7934	1 144
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1442	3863	557
13.2	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,005	426	2
13.3	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,005	765	4
13.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,01	767	8
13.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
		неучтенные ресурсы				
13.6	245-510-0100	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 9871-75	шт.	130	0	0
14	**245-510-0101**	**Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 9871-75 Tmax 110°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15**	**1 шт.**	**130**	**8397**	**1 091 610**
15	**1118-0601-0101 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**	**Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка**	**шт.**	**10**	**39902**	**399 020**
		из них:				
15.1	006-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	7,0658	5550	39 215
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	7,0658	2746	19 403
15.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,042436	0	0
15.3	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0 м3	0,005	18772	94
15.4	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0 т	0,00018	272284	49
15.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	0 маш.-ч	0,0206	12909	266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	3924	81

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-02

1	2	3	4	5	6	7
15.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	0 маш.-ч	0,3193	332	106
15.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	0 маш.-ч	0,0206	8310	171
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0206	2746	57
15.8	343-302-0201	Дрели электрические	0 маш.-ч	0,0515	22	1
16	**245-509-0401**	**Группа коллекторная для систем отоплениясо сливными кранами, на два ответвления, L 125 мм**	**1 шт.**	**10**	**41076**	**410 760**
17	**6111-0101-1701**	**Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметрдо 160 мм**	**м**	**1050**	**1835**	**1 926 750**
		из них:				
17.1	003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,211	5678	1 198
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,211	2853	602
17.2	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	3680	53
17.3	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	2469	370
17.4	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	3172	6
17.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,025	8310	208
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,025	2746	69
18	**234-303-0305 Коб=1,1**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 13 мм диаметром 20 мм**	**1 м**	**1155**	**354**	**408 870**
19	**6114-0103-0406**	**Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб с соединением на прессовых фитингах, наружный диаметр 20 мм**	**м**	**1050**	**749**	**786 450**
		из них:				
19.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,13	5640	733
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,13	2746	357
19.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,006	1186	7
19.3	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,99	5	5

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-02

1	2	3	4	5	6	7
19.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00006	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00006	3924	0
19.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00006	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00006	2746	0
19.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0697	23	2
19.7	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0456	23	1
20	**241-205-0206 Коб=0,99**	**Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,25 мм**	**1 м**	**1039,5**	**535**	**556 132**
21	**6114-0401-0101**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**1050**	**363**	**381 150**
		из них:				
21.1	004-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3)	чел.-ч	0,0501	7139	358
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0501	3476	174
21.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	251	3
21.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0
21.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
21.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0
21.6	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	133	2
22	**241-609-0406**	**Угольник-пресс с латунным корпусом, с наружной резьбой для напорных труб из термопластов размерами 20х3/4"**	**1 шт.**	**460**	**2063**	**948 980**
23	**241-602-1203**	**Тройник-пресс с латунным корпусом с наружной резьбой и с гильзой из нержавеющей стали для напорных труб из термопластов размерами 20х3/4"**	**1 шт.**	**50**	**1614**	**80 700**
24	**261-301-0220**	**Хомутики для крепления труб**	**1 шт.**	**3,4**	**5399**	**18 357**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-02

1	2	3	4	5	6	7
25	**241-603-0303**	**Переходник-пресс с латунным корпусом PN 10, с наружной резьбой для напорных труб из термопластов размерами 20x3/4"**	**1 шт.**	**10**	**2225**	**22 250**
26	**6118-0206-0107 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**	**Установка люка герметического**	**шт.**	**10**	**11519**	**115 190**
		из них:				
26.1	004-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	1,323	6078	8 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,323	2959	3 915
26.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0019	954056	1 813
26.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,49	2280	1 117
26.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,5985	332	199
26.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,042	8310	349
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,042	2746	115
27	**222-525-0401 Коб=10**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**1 т**	**0,0946**	**1130290**	**106 925**
		Раздел 2. Вентиляция, ИТОГО:	тенге			**3 253 904**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 776 157**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**866 959**
		машины и механизмы	Тенге			**33 102**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**9 918**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 444 645**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**357**
		Подраздел 2.1. Воздуховоды, ИТОГО:	тенге			**3 253 904**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 776 157**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**866 959**
		машины и механизмы	Тенге			**33 102**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**9 918**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 444 645**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**357**
28	**6118-0101-0302 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм**	**м2**	**71,1**	**8365**	**594 752**
		из них:				
28.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,617	4909	7 938
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,617	2390	3 865
28.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00015	954056	143
28.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,0045	2280	10
28.4	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0000089	3595322	32
28.5	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	951	76
28.6	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	448	22
28.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00546	12909	70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00546	3924	21
28.8	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	87	0
28.9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	332	6
28.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00819	8310	68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00819	2746	22

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-02

1	2	3	4	5	6	7
29	**246-103-0106**	**Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения**	**1 м2**	**71,1**	**6118**	**434 990**
30	**6118-0101-0303 Коб =144 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр 700 мм**	**м2**	**100,8**	**7665**	**772 632**
		из них:				
30.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,4805	4909	7 268
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,4805	2390	3 538
30.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00015	954056	143
30.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,0041	2280	9
30.4	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0000089	3595322	32
30.5	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	951	76
30.6	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	448	22
30.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,004305	12909	56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,004305	3924	17
30.8	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	87	0
30.9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	332	6
30.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,006405	8310	53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,006405	2746	18
31	**246-103-0106**	**Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения**	**1 м2**	**100,8**	**6118**	**616 694**
32	**6118-0101-0309 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр до 900 мм**	**м2**	**4,5**	**7661**	**34 475**
		из них:				
32.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,4805	4909	7 268
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,4805	2390	3 538

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-02

1	2	3	4	5	6	7
32.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00015	954056	143
32.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,0041	2280	9
32.4	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0000089	3595322	32
32.5	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	951	76
32.6	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	448	22
32.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00378	12909	49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00378	3924	15
32.8	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,165795	85	14
32.9	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0021	87	0
32.10	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,013755	332	5
32.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,005145	8310	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005145	2746	14
33	**246-103-0107**	**Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения**	**1 м2**	**4,5**	**7372**	**33 174**
34	**6111-0101-1101**	**Изоляцияматами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна поверхности плоской и криволинейной**	**м3**	**0,64**	**87894**	**56 252**
		из них:				
34.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	14,8	5201	76 975
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,8	2614	38 687
34.2	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,00006	458521	28
34.3	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	500	250
34.4	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	473	662
34.5	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	2	754	1 508

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-02

1	2	3	4	5	6	7
34.6	214-209-0213	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	3	716	2 148
34.7	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	7,26	286	2 076
34.8	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,2	43	9
34.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,51	8310	4 238
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,51	2746	1 400
35	**234-201-0305 Коб=1,08**	**Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-100 толщиной 40 мм**	**1 м3**	**0,6912**	**51061**	**35 293**
36	**6118-0301-0201 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**	**Установка вентилятора осевого масса до 0,025 т**	**шт.**	**11**	**22276**	**245 036**
		из них:				
36.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	3,8325	5640	21 615
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,8325	2746	10 524
36.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00002	954056	19
36.3	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	951	76
36.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0105	12909	136
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0105	3924	41
36.5	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,9555	85	81
36.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,042	8310	349
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,042	2746	115
37	**246-409-0101**	**Вентилятор вытяжной с жалюзи мощностью 12 Вт**	**1 шт.**	**11**	**5333**	**58 663**
38	**246-301-0501**	**Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали**	**1 кг**	**35**	**775**	**27 125**
39	**6112-0202-0109**	**Штукатурка поверхности по сетке без устройства каркаса улучшенная, стена**	**м2**	**16**	**6092**	**97 472**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
39.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	1,15	5114	5 881
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,15	2570	2 956
39.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,00013	28736	4
39.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,025	861	22
39.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0001	36	0
39.5	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,12	735	88
39.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0014	11587	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0014	2746	4
39.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,013	6217	81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,013	2299	30
40	**212-402-0105 Коб=16**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5**	**1 м3**	**0,496**	**21268**	**10 549**
41	**6118-0202-0301 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**	**Установка решеток вентиляционных пластиковых (алюминиевых), площадь в свету до 0,05 м2**	**шт.**	**46**	**1439**	**66 194**
		из них:				
41.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,27384	5186	1 420
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,27384	2525	691
41.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0113	1186	13
41.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00021	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00021	2746	1
41.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,06636	23	2
41.5	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,09072	23	2
42	**246-304-0503**	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм**	**1 шт.**	**11**	**1779**	**19 569**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-02

1	2	3	4	5	6	7
43	**246-304-0526**	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 100 мм**	**1 шт.**	**15**	**1981**	**29 715**
44	**246-304-0553**	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 200 мм**	**1 шт.**	**20**	**6066**	**121 320**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 5 этажный жилой дом (3 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-03-04-03
(Локальный сметный расчет)

на Телефонизация

Основание: СС.С

Сметная стоимость	**890,951**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**325,724**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,119**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**890 951**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**581 224**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**288 310**
		машины и механизмы	Тенге			**151 829**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**37 414**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**157 898**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**119**
		Раздел 1. Оборудование, ИТОГО:	тенге			**69 195**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-03

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**25 068**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**13 784**
		машины и механизмы	Тенге			**6 074**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 868**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**38 053**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**6**
		Подраздел 1.1. Монтаж оборудования, ИТОГО:	тенге			**69 195**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**25 068**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**13 784**
		машины и механизмы	Тенге			**6 074**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 868**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**38 053**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**6**
1	**6125-0702-0912**	**Монтажкоробки распределительной настенной на кабеле с пластмассовой оболочкой /на 16 абонентов/**	**шт.**	**1**	**13503**	**13 503**
		из них:				
1.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	2	4994	9 988
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	2746	5 492
1.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,103	251	26
1.3	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,02	507	10

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-03

1	2	3	4	5	6	7
1.4	261-107-0456	Нитки суровые	кг	0,004	1425	6
1.5	261-107-0498	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,02	5445	109
1.6	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00002	1576025	32
1.7	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00002	7763690	155
1.8	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0015	93332	140
1.9	324-203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,34	8933	3 037
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,34	2746	934
2	**290-000-0004 (кпл)**	**Коробка распределительная этажная КРЭ-16-1-SC/APC-16/0-16/0-16 (без сплиттера)**	**1 шт**	**1**	**14125,53**	**14 126**
3	**6125-0702-0912**	**Монтажкоробки распределительной настенной на кабеле с пластмассовой оболочкой /на 8 абонентов/**	**шт.**	**1**	**13503**	**13 503**
		из них:				
3.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	2	4994	9 988
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	2746	5 492
3.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,103	251	26
3.3	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,02	507	10
3.4	261-107-0456	Нитки суровые	кг	0,004	1425	6
3.5	261-107-0498	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,02	5445	109
3.6	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00002	1576025	32
3.7	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00002	7763690	155
3.8	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0015	93332	140
3.9	324-203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,34	8933	3 037
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,34	2746	934
4	**290-000-0004 (кпл)**	**Коробка распределительная этажная КРЭ-8-1-SC/APC-8/0-8/0-8 (без сплиттера)**	**1 шт**	**1**	**14125,53**	**14 126**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-03

1	2	3	4	5	6	7
5	**6125-0602-0501**	**Монтаж сплиттеров на стене**	**шт.**	**2**	**2561**	**5 122**
		из них:				
5.1	007-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	0,5	5093	2 546
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,5	2800	1 400
5.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00005	35441	2
5.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,01	1251	13
5.4	261-102-0216	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00001	175	0
6	**290-000-0004 (кпл)**	**Оптический сплиттер 1х16**	**1 шт**	**1**	**5650,21**	**5 650**
7	**290-000-0004 (кпл)**	**Оптический сплиттер 1х8**	**1 шт**	**1**	**3165,17**	**3 165**
		Раздел 2. Кабельные изделия, ИТОГО:	тенге			**743 664**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**519 762**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**254 514**
		машины и механизмы	Тенге			**104 057**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**27 829**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**119 845**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**106**
		Подраздел 2.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**743 664**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-03

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**519 762**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**254 514**
		машины и механизмы	Тенге			**104 057**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**27 829**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**119 845**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**106**
8	**1308-0206-1902**	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**51**	**1734**	**88 434**
		из них:				
8.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,29	5461	1 584
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,29	2659	771
8.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0066	0	0
8.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,0096	1234	12
8.4	261-105-0646	Клей марки БМК-5к	кг	0,004	310	1
8.5	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0,018	2011	36
8.6	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,067	300	20
8.7	261-404-0564	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,01	208	2
8.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0033	12909	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0033	3924	13
8.9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	332	9
8.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0033	8310	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0033	2746	9

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-03

1	2	3	4	5	6	7
9	**241-207-0206**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм**	**1 м**	**15**	**331**	**4 965**
10	**241-207-0204**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм**	**1 м**	**36**	**172**	**6 192**
11	**1308-0206-1901**	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**210**	**1304**	**273 840**
		из них:				
11.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,22	5461	1 201
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,22	2659	585
11.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0022	0	0
11.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,0096	1234	12
11.4	261-105-0646	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	310	1
11.5	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0,018	2011	36
11.6	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,067	300	20
11.7	261-404-0564	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,01	208	2
11.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0011	12909	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	3924	4
11.9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	332	9
11.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0011	8310	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2746	3
12	**241-207-0203**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм**	**1 м**	**210**	**111**	**23 310**
13	**6401-0201-0801**	**Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг /15+36+210/**	**м**	**261**	**988**	**257 868**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-03

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
13.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,1	5640	564
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1	2746	275
13.2	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0004	678	0
13.3	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,000008	4216417	34
13.4	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,000096	2313	0
13.5	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	1438	0
13.6	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	7763690	39
13.7	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	1293	1
13.8	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0000832	501	0
13.9	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0039	12909	50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0039	3924	15
13.10	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	0,03	25	1
13.11	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	8905	267
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,03	2299	69
13.12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0039	8310	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0039	2746	11
14	**6125-0105-0301**	**Прокладка на провододержателях кабеля и провода питания сечение 6 мм2 (16+19+260(кабели)-261(трубы)=34)**	**м**	**34**	**607**	**20 638**
		из них:				
14.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,11	4994	549
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,11	2746	302
14.2	261-201-0318	Белила цинковые, готовые к употреблению марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0003	2143	1
14.3	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,00011	986	0
14.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0049	11587	57

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-03

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0049	2746	13
15	**290-000-0000 (кпл)**	**Оптический кабель небронированный одномодовый 2 ОКН-М4П-А2-0,5 число волокон 2**	**1 м**	**19**	**200,55**	**3 810**
16	**290-000-0000 (кпл)**	**Оптический кабель небронированный одномодовый ОКН-М4П-А15-0,5 число волокон16**	**1 м**	**16**	**253,74**	**4 060**
17	**243-503-0105**	**Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSC A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013**	**1 м**	**260**	**81**	**21 060**
18	**6119-0402-0102**	**Установка абонентской розетки неутопленного типа при открытой проводке**	**шт.**	**20**	**960**	**19 200**
		из них:				
18.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,1852	5094	943
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1852	2480	459
18.2	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0011	3256	4
18.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204	594	12
18.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00009	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00009	2746	0
18.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0009	23	0
18.6	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0005	23	0
		неучтенные ресурсы				
18.7	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	20,4	0	0
19	**290-000-0007 (кпл)**	**Оптическая абонентская розетка SC**	**1 шт**	**20**	**758,59**	**15 172**
20	**6125-0702-1212**	**Монтаж протяжной коробки**	**шт.**	**2**	**1056**	**2 112**
		из них:				
20.1	007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,23	4429	1 019

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-03

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,23	2435	560
20.2	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00006	360291	22
20.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	1186	13
20.4	236-203-0301	Эмаль эпоксидная ЭП-140	т	0,000002	1084410	2
		неучтенные ресурсы				
20.5	261-701-0141	Масса	т	0,0006	0	0
21	**290-000-0000 (кпл)**	**Коробка протяжная этажная КПЭ-02**	**1 шт**	**1**	**2092,67**	**2 093**
22	**247-202-0410**	**Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защитытипа КМ41241, IP44, 10 гермовводов, размерами 150 мм х 110 мм х 70 мм /прим.КПП-01/**	**1 шт.**	**1**	**910**	**910**
		Раздел 3. Прослушивания и измерения, ИТОГО:	тенге			**78 092**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**36 394**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**20 012**
		машины и механизмы	Тенге			**41 698**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**7 717**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**0**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**8**
		Подраздел 3.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**78 092**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-03

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**36 394**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**20 012**
		машины и механизмы	Тенге			**41 698**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**7 717**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**0**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**8**
23	**6125-0704-0701**	**Измерение кабеля волоконно-оптического ГТС затухания на кабельной площадке число волокон до 4**	**шт.**	**1**	**32348**	**32 348**
		из них:				
23.1	007-0160	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 6)	чел.-ч	2,1	7136	14 986
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,1	3924	8 240
23.2	324-203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная для волоконно-оптических линий связи	маш.-ч	1,17	14839	17 362
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,17	2746	3 213
24	**6125-0704-0901**	**Измерение кабеля волоконно-оптического ГТС на смонтированном участке в одном направлении число волокон до 4**	**шт.**	**2**	**22872**	**45 744**
		из них:				
24.1	007-0160	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 6)	чел.-ч	1,5	7136	10 704
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,5	3924	5 886
24.2	324-203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная для волоконно-оптических линий связи	маш.-ч	0,82	14839	12 168

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-03

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,82	2746	2 252

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 5 этажный жилой дом (3 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-03-04-04
(Локальный сметный расчет)

на Электромонтажные работы

Основание: ЭМО.С

Сметная стоимость	**13889,127**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**3123,056**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**1,209**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**13 889 127**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**6 190 521**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 018 423**
		машины и механизмы	Тенге			**279 178**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**104 635**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**5 666 529**
		оборудование	Тенге			**1 752 899**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 209**
		Раздел 1. Блок-секция 3, ИТОГО:	тенге			**13 889 127**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**6 190 521**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 018 423**
		машины и механизмы	Тенге			**279 178**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**104 635**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**5 666 529**
		оборудование	Тенге			**1 752 899**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 209**
		Подраздел 1.1. Эл/техническое оборудование, ИТОГО:	тенге			**3 381 730**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**680 182**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**331 233**
		машины и механизмы	Тенге			**8 217**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 551**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 111 312**
		оборудование	Тенге			**1 582 019**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**118**
1	**6119-0501-0101**	**Монтаж устройства вводно-распределительного**	**шт.**	**1**	**54628**	**54 628**
		из них:				
1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	6,0523	5461	33 052
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,0523	2659	16 093
1.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00051	954056	487

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
1.3	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,2	1035	207
1.4	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,015	1146243	17 194
1.5	236-203-0208	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 ХС-720	т	0,00015	1766607	265
1.6	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,06	3256	195
1.7	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1446	1 446
1.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0825	12909	1 065
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0825	3924	324
1.9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,08	332	27
1.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0825	8310	686
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0825	2746	227
1.11	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,18	22	4
2	**580-000-0000 (кпл)**	**Вводно-распределительное устройство ВРУ-1-25-63А**	**1 шт**	**1**	**1582018,93**	**1 582 019**
3	**252-301-2103**	**Система уравнивания потенциалов NE2010; главная заземляющая шина с изоляторами, 10 подключений, медь**	**1 шт.**	**1**	**17828**	**17 828**
4	**6119-0602-0109**	**Установка щитка группового осветительного, устанавливаемого распорными дюбелями в готовой нише или на стене, масса до 20 кг**	**шт.**	**5**	**15227**	**76 135**
		из них:				
4.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	2,3491	5461	12 828
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,3491	2659	6 246
4.2	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	507	294
4.3	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,023	3256	75
4.4	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1446	1 446
4.5	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594	24
4.6	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604794	121

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
4.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0204	12909	263
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0204	3924	80
4.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0204	8310	170
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0204	2746	56
4.9	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,25	22	6
		неучтенные ресурсы				
4.10	261-303-0113	Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ, ГОСТ 32397-2013	шт.	0	0	0
5	**247-201-1203**	**Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 4-1 36 УХЛ3 IP31**	**1 шт.**	**5**	**67708**	**338 540**
6	**6401-0303-0601**	**Установка прибора или аппарата /автоматов/**	**шт.**	**25**	**6054**	**151 350**
		из них:				
6.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,03	5859	6 035
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,03	2853	2 939
6.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00002	954056	19
7	**247-204-1831**	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 40А 10 кА "С"**	**1 шт.**	**5**	**8423**	**42 115**
8	**247-204-5113 Коб=5**	**Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа HDB3LE характеристика "С" АВДТ 2Р 25А 100мА 4,5 кА**	**1 шт.**	**20**	**5418**	**108 360**
9	**6119-0602-0201 Коб =5**	**Установка счетчика на готовое основание, однофазного**	**шт.**	**20**	**2246**	**44 920**
		из них:				
9.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,34	5859	1 992
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,34	2853	970
9.2	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	1403	42

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
9.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,01	12909	129
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	3924	39
9.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
		неучтенные ресурсы				
9.5	247-301-0100	Счетчик электрической энергии однофазный	шт.	20	0	0
10	**247-301-0119**	**Счетчик электрической энергии однофазный марки Орман, СО-Э711 Т1 (5-60А 220В), ЖКИ, многотарифный, класс точности 1**	**1 шт.**	**20**	**9671**	**193 420**
11	**6401-0303-0601**	**Установка прибора или аппарата /автоматов/**	**шт.**	**20**	**6054**	**121 080**
		из них:				
11.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,03	5859	6 035
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,03	2853	2 939
11.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00002	954056	19
12	**247-204-1805 Коб=5**	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 1Р 32А 10 кА "С"**	**1 шт.**	**20**	**2861**	**57 220**
13	**247-301-0401 Коб=5**	**Колодка соединительная для трехфазных электронных счетчиков**	**1 шт.**	**20**	**4790**	**95 800**
14	**6401-0303-0601**	**Установка прибора или аппарата /автоматов/**	**шт.**	**45**	**6054**	**272 430**
		из них:				
14.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,03	5859	6 035
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,03	2853	2 939
14.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00002	954056	19

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
15	**247-204-0711 Коб=5**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"**	**1 шт.**	**20**	**567**	**11 340**
16	**247-204-5103 Коб=5**	**Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа HDB3LE характеристика "С" АВДТ 2Р 16А 30мА 4,5 кА**	**1 шт.**	**25**	**3985**	**99 625**
17	**247-204-0505 Коб=5**	**Дифференциальный автомат ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 64 (с защитой от перенапряжения)2Р В16 10 мА**	**1 шт.**	**20**	**5746**	**114 920**
		Подраздел 1.2. Светотехническое оборудование, ИТОГО:	тенге			**1 671 719**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**355 817**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**173 292**
		машины и механизмы	Тенге			**200 423**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**84 281**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 115 479**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**97**
18	**1308-0305-0306**	**Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, однолампoвый. Монтаж с креплением винтами или болтами**	**шт.**	**79**	**7123**	**562 717**
		из них:				
18.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,75	5859	4 394
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,75	2853	2 140
18.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4512	0	0
18.3	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,0306	1403	43
18.4	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,0031	4837	15
18.5	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0408	594	24

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
18.6	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0204	5671	116
18.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0136	12909	176
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0136	3924	53
18.8	314-504-0201	Подъемники гидравлические высотой подъема до 10 м	маш.-ч	0,424	5276	2 237
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,424	2299	975
18.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0136	8310	113
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0136	2746	37
18.10	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,256	22	6
19	**247-102-3901**	**Светильник светодиодный для помещений с повышенной влажностью WT045C LED12/NW MDU OVL IP54 L1054, накладной, 205x105x54мм, овальный, IP54, мощность 12Вт, 960лм, 4000К,без пульсации, с датчиком движения**	**1 шт.**	**55**	**11567**	**636 185**
20	**247-102-3903**	**Светильник светодиодный для помещений с повышенной влажностью WT045C LED20/NW PSU CFW L1654, накладной, 220x88мм, круглый, IP65, мощность 20Вт, 1600лм, 4000К,без пульсации**	**1 шт.**	**2**	**7049**	**14 098**
21	**247-102-3902**	**Светильник светодиодный для помещений с повышенной влажностью WT045C LED20/NW PSU CFW L1654 MDU, накладной, 220x88мм, круглый, IP54, мощность 20Вт, 1600лм, 4000К,без пульсации, с датчиком движения**	**1 шт.**	**22**	**14079**	**309 738**
22	**6119-0401-0501**	**Установка указателя светового настенного**	**шт.**	**1**	**2897**	**2 897**
		из них:				
22.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,5768	4909	2 832
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,5768	2390	1 379
22.2	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,003	4837	15
22.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0102	594	6
22.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,002	12909	26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	3924	8
22.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,002	8310	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2746	5

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
22.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,06	22	1
		неучтенные ресурсы				
22.7	261-303-0122	Оповещатели световые ГОСТ Р 54126-2010	шт.	0	0	0
23	**290-000-0005 (кпл)**	**Светодиодный светильник накладной с надпись подъезда и NEF-14-Топаз220 "БатысМассив" с номером дома мощностью 1х9 Вт напряжением ~220В IP54**	**1 шт**	**1**	**5667,65**	**5 668**
24	**247-104-2502**	**Светильник специального назначения переносной РВО42/36В 12м, IP 54**	**1 шт.**	**1**	**7781**	**7 781**
25	**1308-0305-1301**	**Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**6313**	**6 313**
		из них:				
25.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1	5859	5 859
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1	2853	2 853
25.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0	0
25.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	594	24
25.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02	12909	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02	3924	78
25.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,02	8310	166
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02	2746	55
25.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,26	22	6
26	**247-203-0103**	**Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30**	**1 шт.**	**1**	**18902**	**18 902**
27	**247-106-0105**	**Лампа светодиодная типа LEDF, E27, A60, 6W**	**1 шт.**	**1**	**813**	**813**
28	**247-213-0103**	**Патрон карболитовый подвесной тип цоколя E27, номинальный ток 4 А, IP20**	**1 шт.**	**50**	**191**	**9 550**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
29	**247-213-0101**	**Патрон карболитовый угловой настенный тип цоколя E27, номинальный ток 4 А, IP20**	**1 шт.**	**5**	**273**	**1 365**
30	**245-601-1103**	**Клеммник винтовой проходной сечением провода 2,5 мм2, 2 точки подключения, защелкивающийся, Linergy TR**	**1 шт.**	**50**	**558**	**27 900**
31	**245-601-1102**	**Клеммник винтовой проходной 2х ярусный сечением провода 2,5 мм2, 4 точки подключения, защелкивающийся, Linergy TR**	**1 шт.**	**35**	**815**	**28 525**
32	**247-202-1304**	**Коробка распределительная для силового оборудования А11, полиэтиленовая, наружний размер 85х85х40мм, IP55, 400В, сечение кабеля 2,5 мм², 12 вводов D 5-14 мм, защелкивающаяся крышка.**	**1 шт.**	**85**	**434**	**36 890**
33	**247-103-3604**	**Комплектующие для светильников выключатель фотоэлемента (фотореле) МН-600 16А**	**1 шт.**	**1**	**2377**	**2 377**
		Подраздел 1.3. Эл/установочные изделия, ИТОГО:	тенге			**971 258**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**481 591**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**234 515**
		машины и механизмы	Тенге			**485**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**40**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**318 302**
		оборудование	Тенге			**170 880**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**94**
34	**6119-0402-0101**	**Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке**	**шт.**	**121**	**1125**	**136 125**
		из них:				
34.1	004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,2151	5001	1 076
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2151	2435	524

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
34.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00003	35441	1
34.3	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0011	3256	4
34.4	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	42	43
34.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00011	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00011	2746	0
		неучтенные ресурсы				
34.6	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	123,42	0	0
35	**247-212-0101**	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**1 шт.**	**81**	**478**	**38 718**
36	**247-212-0104**	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**1 шт.**	**40**	**536**	**21 440**
37	**6119-0402-0102**	**Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке**	**шт.**	**8**	**960**	**7 680**
		из них:				
37.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,1852	5094	943
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1852	2480	459
37.2	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0011	3256	4
37.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204	594	12
37.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00009	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00009	2746	0
37.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0009	23	0
37.6	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0005	23	0
		неучтенные ресурсы				
37.7	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	8,16	0	0
38	**247-212-0205**	**Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54**	**1 шт.**	**8**	**1229**	**9 832**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
39	**6119-0402-0101**	**Установка штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке**	**шт.**	**231**	**1125**	**259 875**
		из них:				
39.1	004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,2151	5001	1 076
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2151	2435	524
39.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00003	35441	1
39.3	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0011	3256	4
39.4	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	42	43
39.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00011	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00011	2746	0
		неучтенные ресурсы				
39.6	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	235,62	0	0
40	**247-214-0116**	**Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	**1 шт.**	**211**	**613**	**129 343**
41	**247-214-0120**	**Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	**1 шт.**	**20**	**846**	**16 920**
42	**6119-0402-0102**	**Установка штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке**	**шт.**	**25**	**960**	**24 000**
		из них:				
42.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,1852	5094	943
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1852	2480	459
42.2	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0011	3256	4
42.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204	594	12
42.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00009	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00009	2746	0
42.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0009	23	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
42.6	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0005	23	0
		неучтенные ресурсы				
42.7	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	25,5	0	0
43	**247-214-0103**	**Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	**1 шт.**	**25**	**512**	**12 800**
44	**247-202-0603**	**Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм**	**1 шт.**	**315**	**123**	**38 745**
45	**247-202-0602**	**Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм**	**1 шт.**	**352**	**40**	**14 080**
46	**247-202-0701**	**Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20**	**1 шт.**	**20**	**928**	**18 560**
47	**6119-0402-0201**	**Установка звонка электрического с кнопкой**	**шт.**	**20**	**3613**	**72 260**
		из них:				
47.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,612	5859	3 586
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,612	2853	1 746
47.2	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,0032	1251	4
47.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0306	594	18
47.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0006	8310	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0006	2746	2
47.5	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0013	22	0
		неучтенные ресурсы				
47.6	248-401-1100	Звонок электрический	шт.	20	0	0
48	**521-301-0529-0005**	**Звонок электрический**	**1 шт.**	**20**	**8544**	**170 880**
		Подраздел 1.4. Кабельные изделия, ИТОГО:	тенге			**3 931 810**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 485 643**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**725 556**
		машины и механизмы	Тенге			**23 100**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**8 270**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 423 067**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**275**
49	**1308-0206-1302**	**Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка в готовых каналах стен и перекрытий (3837-3538(трубы)=1241)**	**м**	**299**	**750**	**224 250**
		из них:				
49.1	006-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,13	5375	699
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,13	2659	346
49.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0006	0	0
49.3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,025	678	17
49.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000003	859926	3
49.5	243-902-0103	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	0,12	59	7
49.6	261-107-0782	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,0083	495	4
49.7	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0031	1438	4
49.8	261-404-0531	Сжимы соединительные	100 шт.	0,0012	1381	2
49.9	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,049	160	8
49.10	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0003	13409	4
49.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	8310	2

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
50	**1308-0206-2206**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**40**	**1020**	**40 800**
		из них:				
50.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,16	5461	874
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,16	2659	425
50.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,005	0	0
50.3	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,0000137	228109	3
50.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0000002	859926	0
50.5	243-902-0111	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ120-17, внутренним диаметром 17 мм, сечением жил 120 мм2	шт.	0,05	999	50
50.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,004	4837	19
50.7	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,122	16	2
50.8	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0031	5671	18
50.9	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,008	160	1
50.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0025	12909	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0025	3924	10
50.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0025	8310	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0025	2746	7
51	**1308-0206-2203**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава /1707+40/**	**м**	**1747**	**435**	**759 945**
		из них:				
51.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,07	5461	382
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,07	2659	186
51.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0008	0	0
51.3	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,0000105	228109	2
51.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0000002	859926	0
51.5	243-902-0105	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2	шт.	0,05	115	6

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
51.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,0032	4837	15
51.7	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,122	16	2
51.8	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0031	5671	18
51.9	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,008	160	1
51.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0004	12909	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	3924	2
51.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0004	8310	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	2746	1
52	**1308-0206-2202**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**1751**	**365**	**639 115**
		из них:				
52.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,06	5461	328
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,06	2659	160
52.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0004	0	0
52.3	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,000006	228109	1
52.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0000002	859926	0
52.5	243-902-0103	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	0,05	59	3
52.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,0016	4837	8
52.7	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,122	16	2
52.8	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0031	5671	18
52.9	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,008	160	1
52.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0002	12909	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	3924	1
52.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
53	**243-107-2502**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 3x1,5 (ок)-0,66**	**1 м**	**1710**	**469**	**801 990**
54	**243-107-2503**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 3x2,5 (ок)-0,66**	**1 м**	**1707**	**730**	**1 246 110**
55	**243-107-2703**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 4x2,5 (ок)-0,66**	**1 м**	**40**	**973**	**38 920**
56	**243-112-2010**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(А)-LSLTx 5x25 (мк)-0,66**	**1 м**	**40**	**2082**	**83 280**
57	**243-142-0309**	**Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 4 мм2**	**1 м**	**320**	**245**	**78 400**
58	**243-142-0314**	**Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 16 мм2**	**1 м**	**20**	**950**	**19 000**
		Подраздел 1.5. Изоляционные изделия, ИТОГО:	тенге			**3 063 193**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 849 352**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 389 108**
		машины и механизмы	Тенге			**11 771**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**189**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**202 070**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**560**
59	**6119-0301-0205**	**Прокладкав готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 25 мм**	**м**	**3489**	**809**	**2 822 601**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
59.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,1575	5094	802
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1575	2480	391
59.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,001554	1186	2
59.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,37	6	2
59.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00003	12909	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00003	3924	0
59.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,032	104	3
59.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00002	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00002	2746	0
59.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0161	23	0
59.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0085	23	0
60	**241-207-0301 Коб=1,01**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм**	**1 м**	**1675,59**	**45**	**75 402**
61	**241-207-0302 Коб=1,01**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм**	**1 м**	**1848,3**	**54**	**99 808**
62	**6119-0301-0207**	**Прокладкав готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 50 мм**	**м**	**39**	**921**	**35 919**
		из них:				
62.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,1779	5094	906
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1779	2480	441
62.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,001134	1186	1
62.3	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	0,27	29	8
62.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00013	12909	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00013	3924	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
62.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,036	104	4
62.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00006	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00006	2746	0
62.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0117	23	0
62.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0062	23	0
63	**241-207-0306 Коб=1,01**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм**	**1 м**	**39,39**	**143**	**5 633**
64	**1308-0206-2101**	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	**м**	**10**	**2111**	**21 110**
		из них:				
64.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,29	5461	1 584
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,29	2659	771
64.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0044	0	0
64.3	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,000515	360291	186
64.4	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,03	678	20
64.5	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,0218	1403	31
64.6	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,0105	1234	13
64.7	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	0,05	1446	72
64.8	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0,01	2011	20
64.9	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,25	300	75
64.10	261-404-0439	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,1	17	2
64.11	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,1	16	2
64.12	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0022	12909	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0022	3924	9
64.13	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,179	332	59

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
64.14	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0022	8310	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0022	2746	6
64.15	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0444	23	1
65	**243-904-0104**	**Металлорукав типа РЗ-ЦХ 20**	**1 м**	**10**	**272**	**2 720**
		Подраздел 1.6. Изделия для монтажа, ИТОГО:	тенге			**153 105**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**5 676**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 772**
		машины и механизмы	Тенге			**852**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**264**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**146 577**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1**
66	**1308-0206-0701** **Коб =4**	**Монтаж перфорированных профилей /лотков/ длиной свыше 2 м**	**м**	**12**	**671**	**8 052**
		из них:				
66.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,0867	5461	473
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0867	2659	231
66.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0066	0	0
66.3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000125	954056	12
66.4	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,003	594	2
66.5	261-302-0458	Муфта	шт.	0,06	0	0
66.6	261-404-0214	Серьги ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,3	376	113
66.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0033	12909	43

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0033	3924	13
66.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0033	8310	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0033	2746	9
66.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0221	23	1
67	**243-907-0920**	**Лестничный лоток замкового типа, оцинкованный высотой 80 мм, шириной 400 мм**	**1 м**	**12**	**3790**	**45 480**
68	**222-530-2504**	**Уголок консольный, типа Hilti MT-AB-L 45**	**1 шт.**	**15**	**4553**	**68 295**
69	**243-907-6104**	**Прижим лестничный шириной 27 мм, длиной 40 мм для фиксации лестничных лотков на кронштейнах**	**1 шт.**	**24**	**311**	**7 464**
70	**243-907-2007**	**Планка соединительная для кабельного лотка шарнирного типа высотой 80 мм, длиной 450 мм**	**1 шт.**	**24**	**579**	**13 896**
71	**243-907-5301**	**Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М6 /24+104/**	**1000 шт.**	**0,128**	**58732**	**7 518**
72	**261-107-0989**	**Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90**	**1 шт.**	**24**	**100**	**2 400**
		Подраздел 1.7. Заземление, ИТОГО:	тенге			**521 544**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**301 030**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**146 554**
		машины и механизмы	Тенге			**19 760**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**5 010**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**200 754**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**57**
73	**6401-0203-0304**	**Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали полосовой, сечение 100 мм2**	**м**	**12**	**968**	**11 616**
		из них:				
73.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,16	5461	874
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,16	2659	425
73.2	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,0055	1234	7
73.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00002	859926	17
73.4	261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00004	354405	14
73.5	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,015	300	4
73.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0019	12909	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0019	3924	7
73.7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	332	11
73.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0019	8310	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0019	2746	5
74	**252-301-2027**	**Полоса 25х4 мм, горячеоцинкованная сталь; NC2254**	**1 м**	**12**	**1288**	**15 456**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
75	**6401-0203-0305**	**Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали полосовой, сечение 160 мм2**	**м**	**14**	**1101**	**15 414**
		из них:				
75.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,18	5461	983
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,18	2659	479
75.2	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,013	1234	16
75.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000023	859926	20
75.4	261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00004	354405	14
75.5	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,015	300	4
75.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0025	12909	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0025	3924	10
75.7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	332	11
75.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0025	8310	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0025	2746	7
76	**252-301-2028**	**Полоса 40х4 мм, горячеоцинкованная сталь, хлыст 3 метра; NC244403**	**1 м**	**14**	**2239**	**31 346**
77	**6401-0203-0306**	**Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали круглой, диаметр 8 мм**	**м**	**200**	**1136**	**227 200**
		из них:				
77.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,17	5461	928
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,17	2659	452
77.2	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,009	1234	11
77.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00002	859926	17
77.4	261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0004	354405	142
77.5	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,015	300	4

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
77.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0011	12909	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	3924	4
77.7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	332	11
77.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0011	8310	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2746	3
78	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,079**	**301416**	**23 812**
79	**6401-0203-0102**	**Монтаж заземлителя вертикального из стали угловой, размер 63x63x6 мм**	**шт.**	**15**	**12427**	**186 405**
		из них:				
79.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	1	5461	5 461
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1	2659	2 659
79.2	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0177	331826	5 873
79.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,072	1234	89
79.4	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,24	1293	310
79.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,03	12909	387
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,03	3924	118
79.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,175	332	58
79.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,03	8310	249
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,03	2746	82
80	**6101-0102-0108**	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3, группа грунта 2**	**м3**	**2,5**	**412**	**1 030**
		из них:				
80.1	311-401-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	0,0233	17671	412

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0233	3924	91
81	**6101-0206-0102**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**м3**	**2,5**	**3706**	**9 265**
		из них:				
81.1	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7)	чел.-ч	0,972	3813	3 706
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,972	1836	1 785
		Подраздел 1.8. Обогрев водосточных труб, ИТОГО:	тенге			**194 768**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**31 230**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**15 393**
		машины и механизмы	Тенге			**14 570**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**4 030**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**148 968**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**7**
82	**6116-0701-0104**	**Установка терморегуляторов**	**шт.**	**1**	**1795**	**1 795**
		из них:				
82.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,31	5461	1 693
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,31	2659	824
82.2	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00011	685043	75
82.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
82.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
82.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
83	**245-712-0102**	**Терморегуляторы без датчика модели PT330**	**1 шт.**	**1**	**19452**	**19 452**
84	**245-712-0301**	**Датчики к терморегуляторам модели TST 05-2.0, PT330**	**1 шт.**	**1**	**1800**	**1 800**
85	**247-208-1208**	**Контактор модульныйтипа КМ20-40 АС**	**1 шт.**	**1**	**8289**	**8 289**
86	**6401-0303-0601**	**Установка прибора или аппарата /автоматов/**	**шт.**	**1**	**6054**	**6 054**
		из них:				
86.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,03	5859	6 035
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,03	2853	2 939
86.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00002	954056	19
87	**247-204-0735**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 16А 4,5 кА "С"**	**1 шт.**	**1**	**1144**	**1 144**
88	**1308-0201-0601**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по дну канала без креплений**	**м кабеля**	**62**	**649**	**40 238**
		из них:				
88.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,06	5640	338
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,06	2746	165
88.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0249	0	0
88.3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0004	678	0
88.4	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,000008	4216417	34
88.5	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,00096	2313	2
88.6	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0004	1438	1
88.7	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	7763690	39

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
88.8	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	1293	1
88.9	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0000832	501	0
88.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0039	12909	50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0039	3924	15
88.11	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	0,0171	25	0
88.12	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0171	8905	152
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0171	2299	39
88.13	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0039	8310	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0039	2746	11
89	**243-403-0104**	**Кабель саморегулирующийся нагревательный марки SRL30-2CR**	**1 м**	**62**	**1247**	**77 314**
90	**243-907-4403**	**Лента монтажная перфорированная для крепления монтажных элементов шириной 20 мм, толщиной 1 мм**	**1 м**	**42**	**367**	**15 414**
91	**6125-0602-0501**	**Монтаж на стене коробки ответвительной**	**шт.**	**1**	**2561**	**2 561**
		из них:				
91.1	007-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	0,5	5093	2 546
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,5	2800	1 400
91.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00005	35441	2
91.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,01	1251	13
91.4	261-102-0216	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00001	175	0
92	**247-202-1201**	**Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54**	**1 шт.**	**1**	**20094**	**20 094**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
93	**247-216-1306**	**DIN-рейка оцинкованная, перфорированная 1000 мм**	**1 шт.**	**1**	**613**	**613**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 5 этажный жилой дом (3 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-03-04-05
(Локальный сметный расчет)

на Газоснабжение

Основание: ГСВ

Сметная стоимость	**4001,879**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**418,226**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,139**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**4 001 879**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**844 621**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**411 308**
		машины и механизмы	Тенге			**22 758**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**6 918**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 134 501**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**139**
		Раздел 1. Внутренний газопровод, ИТОГО:	тенге			**4 001 879**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-05

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**844 621**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**411 308**
		машины и механизмы	Тенге			**22 758**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**6 918**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 134 501**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**139**
		Подраздел 1.1. Установка газопровода, ИТОГО:	тенге			**4 001 879**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**844 621**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**411 308**
		машины и механизмы	Тенге			**22 758**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**6 918**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 134 501**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**139**
1	**242-207-4101**	**Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**1 шт.**	**20**	**2530**	**50 600**
2	**242-207-4104**	**Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 32**	**1 шт.**	**4**	**11614**	**46 456**
3	**6114-0102-0305**	**Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**102**	**2061**	**210 222**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-05

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
3.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,3485	5640	1 966
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3485	2746	957
3.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
3.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,01	1019	10
3.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0018	550	1
3.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0019	5901	11
3.6	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	765	4
3.7	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	767	3
3.8	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0008	13811	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0008	2746	2
3.9	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0007	12909	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	3924	3
3.10	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0756	96	7
3.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0044	8310	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0044	2746	12
		неучтенные ресурсы				
3.12	241-101-0200	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	102	0	0
3.13	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	708	0
3.14	261-301-0277	Фасонные части	шт.	0	0	0
4	**241-102-0117**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм**	**1 м**	**12**	**926**	**11 112**
5	**241-101-0204**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм**	**1 м**	**16**	**1102**	**17 632**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-05

1	2	3	4	5	6	7
6	**241-101-0203**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	**1 м**	**20**	**613**	**12 260**
7	**241-101-0202**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	**1 м**	**12**	**594**	**7 128**
8	**241-101-0201**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм**	**1 м**	**42**	**452**	**18 984**
9	**6117-0101-0102**	**Установка плит газовых бытовых четырехкомфорочных**	**шт.**	**20**	**9360**	**187 200**
		из них:				
9.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,15	5186	5 964
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,15	2525	2 904
9.2	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,008	426	3
9.3	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	605	12
9.4	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	986	10
9.5	261-301-0422	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б10бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	шт.	1	887	887
9.6	261-305-0219	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	1757	1 757
9.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,01	6217	62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2299	23
9.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,08	8310	665
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08	2746	220
10	**513-301-0101**	**Плита газовая бытовая напольная отдельно стоящая четырехгорелочная с духовым шкафом**	**1 шт.**	**20**	**102203**	**2 044 060**
11	**6117-0301-0801**	**Установка счетчиков индивидуальных поквартирных**	**шт.**	**20**	**14748**	**294 960**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-05

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
11.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	1,98	6743	13 351
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,98	3283	6 500
11.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0084	1186	10
11.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
11.4	236-202-1017	Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74	т	0,00001	446434	4
11.5	261-107-0644	Шпильки	шт.	2	124	248
11.6	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	986	10
11.7	261-301-0221	Хомуты для крепления труб	шт.	2	549	1 098
11.8	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,167	96	16
11.9	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,067	57	4
11.10	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,117	23	3
12	**245-802-0101**	**Счетчик газа бытовой диафрагменный с присоединительным комплектом СТ РК 2.13-2013 модели ВК-G1,6, производительностью от 0,016 м3/ч до 2,5 м3/ч**	**1 шт.**	**20**	**22594**	**451 880**
13	**261-301-0219 Коб=80**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**1 кг**	**11,2**	**708**	**7 930**
14	**6114-0102-0306**	**Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм**	**м**	**10,8**	**2181**	**23 555**
		из них:				
14.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,356	5640	2 008
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	2746	978
14.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
14.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,026	1019	26
14.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0044	550	2
14.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0044	5901	26
14.6	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0062	765	5

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-05

1	2	3	4	5	6	7
14.7	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0055	767	4
14.8	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0012	13811	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0012	2746	3
14.9	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0007	12909	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	3924	3
14.10	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1021	96	10
14.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0087	8310	72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0087	2746	24
		неучтенные ресурсы				
14.12	241-101-0200	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	10,8	0	0
14.13	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	708	0
14.14	261-301-0277	Фасонные части	шт.	0	0	0
15	**241-101-0210**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 57х3,5 мм**	**1 м**	**10,8**	**2099**	**22 669**
16	**241-112-0103**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 15х3,0 мм**	**1 шт.**	**60**	**118**	**7 080**
17	**241-112-0112**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм**	**1 шт.**	**8**	**359**	**2 872**
18	**261-301-0310**	**Штуцеры длиной 200 мм**	**1 шт.**	**40**	**755**	**30 200**
19	**261-107-0753 Коб=20**	**Рукав резинотканевый для ацетилена диаметром 6 мм ГОСТ 18698-79**	**1 м**	**30**	**301**	**9 030**
20	**261-301-0220**	**Хомутики для крепления труб**	**100 шт.**	**0,4**	**5399**	**2 160**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-05

1	2	3	4	5	6	7
21	**261-301-0310**	**Штуцеры длиной 200 мм**	**1 шт.**	**4**	**755**	**3 020**
22	**241-119-0101**	**Резьба стальная на условное давление PN 1,6 ГОСТ 3262-75 диаметром 15 мм**	**1 шт.**	**20**	**70**	**1 400**
23	**241-119-0204**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм**	**1 шт.**	**4**	**476**	**1 904**
24	**241-114-0102**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм**	**1 шт.**	**4**	**287**	**1 148**
25	**241-114-0101**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм/25х20/**	**1 шт.**	**4**	**323**	**1 292**
26	**241-114-0101**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм/15мм/**	**1 шт.**	**4**	**323**	**1 292**
27	**290-000-0010 (кпл)**	**Сигнализатор загазованности СЗ Ду 15в комплекте: эл.магн.клапан КЗГЭМ сигнализатор СЗ-1 кабель со штекерами**	**1 шт**	**20**	**14722,82**	**294 456**
28	**6117-0401-0201**	**Испытание газопровода пневматическое /90+12/**	**м**	**102**	**2307**	**235 314**
		из них:				
28.1	004-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1)	чел.-ч	0,333	6874	2 289
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,333	3347	1 115
28.2	217-701-0305	Мыло твердое хозяйственное 72 %	шт.	0,003	227	1
28.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0045	426	2
28.4	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,009	605	5
28.5	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	986	10

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-05

1	2	3	4	5	6	7
29	**6111-0501-0205**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м2**	**9,05**	**254**	**2 299**
		из них:				
29.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	0,0295	6206	183
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0295	3119	92
29.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	680949	61
29.3	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	380806	6
29.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	204	2
29.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
29.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001	11587	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
29.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
30	**6111-0501-0505**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**9,05**	**195**	**1 765**
		из них:				
30.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,0213	5025	107
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0213	2525	54
30.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	602024	8
30.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859926	77
30.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	204	1
30.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
30.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001	11587	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
30.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-05

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 5 этажный жилой дом (3 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-03-04-06
(Локальный сметный расчет)

на Видеонаблюдение

Основание:

Сметная стоимость	**2400,518**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**240,062**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,085**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**2 400 518**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**464 327**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**238 580**
		машины и механизмы	Тенге			**6 241**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 482**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 769 325**
		оборудование	Тенге			**160 625**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**85**
		Раздел 1. Приборы видеонаблюдения, ИТОГО:	тенге			**628 810**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-06

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**109 620**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**60 277**
		машины и механизмы	Тенге			**56**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**519 134**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**19**
		Подраздел 1.1. Монтаж оборудования, ИТОГО:	тенге			**628 810**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**109 620**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**60 277**
		машины и механизмы	Тенге			**56**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**519 134**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**19**
1	**6125-0801-0101**	**Монтаж камеры видеонаблюдения фиксированной**	**шт.**	**7**	**15668**	**109 676**
		из них:				
1.1	007-0149	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9)	чел.-ч	2,67	5865	15 660
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,67	3225	8 611
1.2	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,11	23	3
1.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,23	23	5

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-06

1	2	3	4	5	6	7
2	**248-402-0219**	**Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3534LB-ADZK-G-C, объектив 2.8 ~ 12 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном**	**1 шт.**	**6**	**74162**	**444 972**
3	**248-402-0216**	**Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2324LB-ADZK-G-C, объектив 2,8 ~ 12 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном**	**1 шт.**	**1**	**74162**	**74 162**
		Раздел 2. Узел А и Узел Б, ИТОГО:	тенге			**1 088 885**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**86 455**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**46 421**
		машины и механизмы	Тенге			**5 343**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 482**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**836 462**
		оборудование	Тенге			**160 625**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**16**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**1 088 885**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**86 455**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**46 421**
		машины и механизмы	Тенге			**5 343**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 482**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**836 462**
		оборудование	Тенге			**160 625**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**16**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-06

1	2	3	4	5	6	7
4	**6125-0202-0202**	**Монтаж оборудования комутатора диспетчерской или директорской связи с усилительным устройством емкость 10 номеров /8 портов/**	**шт.**	**1**	**21732**	**21 732**
		из них:				
4.1	007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	3	5971	17 913
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3	3283	9 849
4.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00015	35441	5
4.3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00065	954056	620
4.4	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,084	1186	100
4.5	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00001	200964	2
4.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,02	4837	97
4.7	261-107-0364	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,0000016	414094	1
4.8	261-107-0419	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00002	579055	12
4.9	261-107-0464	Воск полиэтиленовый неокисленный	т	0,00001	694932	7
4.10	261-107-0622	Скобы металлические для крепления проводов	10 шт.	1	505	505
4.11	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,01	809	8
4.12	261-107-0806	Флюс ФКДТ	кг	0,02	3606	72
4.13	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,01	939	9
4.14	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00001	1576025	16
4.15	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,1	1438	144
4.16	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00002	6325216	127
4.17	261-201-0605	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	лист	1	586	586
4.18	261-404-0533	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,01	211	2
4.19	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,13	11587	1 506
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,13	2746	357
		неучтенные ресурсы				
4.20	261-701-0141	Масса	т	0,002	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-06

1	2	3	4	5	6	7
5	**248-404-0433**	**Сетевое оборудование Wi-Tek WI-MS318GF-I, сетевой индустриальный управляемый гигабитный коммутатор с 8 портами * 1000 Мбит/с + 10 Uplink SFP * 1000 Мбит/с**	**1 шт.**	**1**	**264178**	**264 178**
6	**6125-0408-0623**	**Монтаж устройства видеоконтрольного /видеорегистратора/**	**шт.**	**1**	**12058**	**12 058**
		из них:				
6.1	007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	2	5971	11 942
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	3283	6 566
6.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,01	11587	116
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
		неучтенные ресурсы				
6.3	261-701-0141	Масса	т	0,045	0	0
7	**248-403-0107**	**Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR302-16S2-P16-C, 16-ти канальный сетевойс 16-ю PoE портами(поддержка HDD дисков: 2 SATA до 10 Tb)**	**1 шт.**	**1**	**165451**	**165 451**
8	**248-404-0307**	**Диск жесткий HDDUniview на 10Тб**	**1 шт.**	**1**	**168156**	**168 156**
9	**6125-0601-0303**	**Монтаж устройства ультразвукового блока питания и контроля**	**шт.**	**1**	**27088**	**27 088**
		из них:				
9.1	007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	5	5381	26 905
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5	2959	14 795
9.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00002	35441	1
9.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,063	1186	75
9.4	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000016	1576025	3
9.5	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000016	6325216	101
9.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,13	22	3

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-06

1	2	3	4	5	6	7
10	**290-000-0003 (кпл)**	**Источник бесперебойного питания, SVC, LRT-1KL-LCD 1000 ВА/900Вт**	**1 шт**	**1**	**93101,21**	**93 101**
11	**6401-0303-0404**	**Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм**	**шт.**	**1**	**15555**	**15 555**
		из них:				
11.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	2	5859	11 718
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	2853	5 706
11.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001	954056	95
11.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,1	1234	123
11.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00002	859926	17
11.5	311-601-2102	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,22	116	26
11.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,07	12909	904
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,07	3924	275
11.7	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	8425	1 854
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,22	2746	604
11.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,71	332	236
11.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,07	8310	582
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,07	2746	192
12	**248-102-1713**	**Шкаф телекоммуникационный настенный типа ITK, LINEA W 12U, размерами 600х450 мм, с металлической дверью**	**1 шт.**	**1**	**84600**	**84 600**
13	**6401-0303-0601**	**Установка прибора или аппарата /патч-панель/**	**шт.**	**1**	**6054**	**6 054**
		из них:				
13.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,03	5859	6 035
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,03	2853	2 939

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-06

1	2	3	4	5	6	7
13.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00002	954056	19
14	**248-102-3715**	**Патч-панель типа Hyperline, 1U, 24 порта RJ-45, категория 6, Dual IDC, ROHS (задний кабельный организатор в комплекте)**	**1 шт.**	**1**	**42903**	**42 903**
15	**290-000-0000 (кпл)**	**Панель питания PDU 7 роз. нем.ст. с выкл 1U каб.2м вилка**	**1 шт**	**1**	**7074,97**	**7 075**
16	**6125-0408-0623**	**Монтаж устройства видеоконтрольного /монитора/**	**шт.**	**1**	**12058**	**12 058**
		из них:				
16.1	007-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	2	5971	11 942
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	3283	6 566
16.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,01	11587	116
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
		неучтенные ресурсы				
16.3	261-701-0141	Масса	т	0,045	0	0
17	**521-101-0411-0002**	**Монитор 27" Acer EI272URPbmiiipx, Black,VA,2560x1440@144Hz,320кд/м2,DC100M:1,H:178/V:178,4m, 3HDMI,DP**	**1 шт.**	**1**	**160625**	**160 625**
18	**290-000-0003 (кпл)**	**Настенный кронштейнРЭМО К-563**	**1 шт**	**1**	**8251,23**	**8 251**
		Раздел 3. Дополнительные материалы видеонаблюдения, ИТОГО:	тенге			**238 179**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-06

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**147 746**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**73 142**
		машины и механизмы	Тенге			**486**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**89 947**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**29**
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**238 179**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**147 746**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**73 142**
		машины и механизмы	Тенге			**486**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**89 947**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**29**
19	**6125-0602-0501**	**Монтаж на стене коробки монтажной под камеры**	**шт.**	**7**	**2561**	**17 927**
		из них:				
19.1	007-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	0,5	5093	2 546
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,5	2800	1 400
19.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00005	35441	2
19.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,01	1251	13

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-06

1	2	3	4	5	6	7
19.4	261-102-0216	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00001	175	0
20	**290-000-0000 (кпл)**	**Монтажная коробка TR-JB03-H-IN**	**1 шт**	**6**	**5066,01**	**30 396**
21	**290-000-0000 (кпл)**	**Монтажная коробка TR-JB06-IN**	**1 шт**	**1**	**4185,34**	**4 185**
22	**6119-0301-0205**	**Прокладкав готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 25 мм**	**м**	**162**	**809**	**131 058**
		из них:				
22.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,1575	5094	802
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1575	2480	391
22.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,001554	1186	2
22.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,37	6	2
22.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00003	12909	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00003	3924	0
22.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,032	104	3
22.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00002	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00002	2746	0
22.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0161	23	0
22.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0085	23	0
23	**241-207-0302 Коб=1,01**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм**	**1 м**	**163,62**	**54**	**8 835**
24	**248-102-3613**	**Коннектор RJ-45 неэкранированный, универсальный типа WR-8P8C-5E-SH**	**1 шт.**	**16**	**71**	**1 136**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-06

1	2	3	4	5	6	7
25	**290-000-0003 (кпл)**	**Площадки монтажные под нейлоновые стяжки с отверстием ПМО 22х16**	**1 шт**	**5**	**828,35**	**4 142**
26	**241-216-0101 Коб=5**	**Хомут пластиковый ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм, без монтажного комплекта**	**1 шт.**	**500**	**81**	**40 500**
		Раздел 4. Кабельные и вспомогательные изделия, ИТОГО:	тенге			**444 644**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**120 506**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**58 740**
		машины и механизмы	Тенге			**356**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**323 782**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**22**
		Подраздел 4.1. Монтаж кабелей в каналах и трубах, ИТОГО:	тенге			**444 644**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**120 506**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**58 740**
		машины и механизмы	Тенге			**356**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**323 782**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**22**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-06

1	2	3	4	5	6	7
27	**6119-0105-0101**	**Прокладка провода магистралей, стояков и силовых сетей в готовых каналах или асбестоцементных трубах, количество и сечение до 2 х 6 мм2**	**м**	**178**	**692**	**123 176**
		из них:				
27.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,124	5461	677
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,124	2659	330
27.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000002	859926	2
27.3	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,0016	4837	8
27.4	261-107-0782	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,0053	495	3
27.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0001	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	3924	0
27.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
28	**243-304-0115**	**Кабель для структурированных кабельных систем типа UNITRONIC LAN 600 S/FTP Cat.7 Y FLEX 4x2xAWG 26/7**	**1 м**	**178**	**1806**	**321 468**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 5 этажный жилой дом (3 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-03-04-07
(Локальный сметный расчет)

на Система контроля доступа

Основание:

Сметная стоимость	**722,045**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**184,01**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,073**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**722 045**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**371 119**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**183 315**
		машины и механизмы	Тенге			**3 137**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**695**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**347 789**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**73**
		Раздел 1. Блок-секция 1, ИТОГО:	тенге			**722 045**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-07

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**371 119**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**183 315**
		машины и механизмы	Тенге			**3 137**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**695**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**347 789**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**73**
		Подраздел 1.1. Монтаж оборудования, ИТОГО:	тенге			**331 026**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**31 436**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**17 012**
		машины и механизмы	Тенге			**17**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**299 573**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**7**
1	**6125-0801-0801**	**Монтаж оборудования устройств (домофонов) охранно-переговорных**	**шт.**	**1**	**22370**	**22 370**
		из них:				
1.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	4,4768	4994	22 357
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	4,4768	2746	12 293
1.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0009	8310	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0009	2746	2

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-07

1	2	3	4	5	6	7
1.3	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0833	23	2
1.4	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1683	22	4
2	**248-401-0231**	**Блок вызова и управления домофонов, видеодомофонов многоабонентских БВД-323F, для совместной работы с БУД-302(М,К-20,К-80),БУД-430,БУД-485, встроенный считыватель ключей VIZIT-RF3 (RFID-13.56МГц)**	**1 шт.**	**1**	**53583**	**53 583**
3	**248-401-0504**	**Устройство квартирное переговорное УКП-12М, со световой индикацией и регулировкой громкости вызова**	**1 шт.**	**20**	**7048**	**140 960**
4	**248-401-0613**	**БК-10, координатный коммутатор, емкость до 10 абонентов**	**1 шт.**	**3**	**7591**	**22 773**
5	**248-401-0201**	**Блок вызова и управления домофонов, видеодомофонов многоабонентских типа БУД-302М серии 300 (190-240VAC), количество абонентов до 200, функции: кодового замка, контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (200 индивидуальных кодов, 2400 ключей TM и RF)**	**1 шт.**	**1**	**28212**	**28 212**
6	**248-401-0304**	**Замок электромагнитный VIZIT-ML400M-40**	**1 шт.**	**1**	**28560**	**28 560**
7	**1109-0403-0501**	**Доводчики дверные. Установка**	**шт.**	**1**	**5247**	**5 247**
		из них:				
7.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	1,072	4891	5 243
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,072	2435	2 610
7.2	223-502-0100	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014	комплект	1	0	0
7.3	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1698	22	4
8	**248-405-0511**	**ST-DC236BC-SL, доводчик двери 2-х скоростной, с тягой EN 3-6**	**1 шт.**	**1**	**11341**	**11 341**
9	**6125-0405-0103**	**Установка дополнительная на пультах и панелях кнопки**	**шт.**	**1**	**3836**	**3 836**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-07

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
9.1	007-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	1	3836	3 836
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1	2109	2 109
		неучтенные ресурсы				
9.2	261-701-0141	Масса	т	0,00016	0	0
10	**248-401-0753**	**Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"**	**1 шт.**	**1**	**4744**	**4 744**
11	**248-401-0401**	**Ключ VIZIT-RF2.1 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)**	**1 шт.**	**40**	**235**	**9 400**
		Подраздел 1.2. Кабельные и вспомогательные изделия, ИТОГО:	тенге			**391 019**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**339 683**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**166 303**
		машины и механизмы	Тенге			**3 120**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**693**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**48 216**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**66**
12	**243-304-0102**	**Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E**	**1 м**	**30**	**137**	**4 110**
13	**243-303-0411**	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ2х0,5**	**1 м**	**291**	**42**	**12 222**
14	**6125-0105-0508**	**Прокладка с креплением проволочными скрепами провода однопарного, стена кирпичная /321-302/**	**м**	**19**	**935**	**17 765**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-07

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
14.1	007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,15	4181	627
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,15	2299	345
14.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0000055	35441	0
14.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,077	1186	91
14.4	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,0139	1251	17
14.5	261-404-0534	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,0312	3831	120
14.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0068	11587	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0068	2746	19
14.7	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0425	22	1
15	**6119-0301-0207**	**Прокладкав готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 50 мм**	**м**	**30**	**921**	**27 630**
		из них:				
15.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,1779	5094	906
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1779	2480	441
15.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,001134	1186	1
15.3	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	0,27	29	8
15.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00013	12909	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00013	3924	1
15.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,036	104	4
15.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00006	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00006	2746	0
15.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0117	23	0
15.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0062	23	0
		неучтенные ресурсы				
15.9	261-301-0191	Трубы полимерные	м	30,3	0	0

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-07

1	2	3	4	5	6	7
15.10	261-301-0351	Заглушки полиэтиленовые для труб	10 шт.	0	0	0
15.11	261-303-0116	Коробки протяжные	шт.	0	0	0
16	**241-207-0306**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм**	**1 м**	**30**	**143**	**4 290**
17	**6119-0301-0205**	**Прокладкав готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 25 мм**	**м**	**272**	**809**	**220 048**
		из них:				
17.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,1575	5094	802
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1575	2480	391
17.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,001554	1186	2
17.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,37	6	2
17.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00003	12909	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00003	3924	0
17.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,032	104	3
17.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00002	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00002	2746	0
17.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0161	23	0
17.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0085	23	0
		неучтенные ресурсы				
17.9	261-301-0191	Трубы полимерные	м	274,72	0	0
17.10	261-301-0351	Заглушки полиэтиленовые для труб	10 шт.	0	0	0
17.11	261-303-0116	Коробки протяжные	шт.	0	0	0
18	**241-207-0301**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм**	**1 м**	**272**	**45**	**12 240**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-07

1	2	3	4	5	6	7
19	**1308-0206-2201**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава /30+272/**	**м**	**302**	**307**	**92 714**
		из них:				
19.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,05	5461	273
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,05	2659	133
19.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0002	0	0
19.3	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,0000043	228109	1
19.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0000002	859926	0
19.5	243-902-0101	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2	шт.	0,05	41	2
19.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,0016	4837	8
19.7	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,122	16	2
19.8	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0031	5671	18
19.9	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,008	160	1
19.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0001	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	3924	0
19.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: 5 этажный жилой дом (3 блок-секция)

Заказ 239.

Локальная смета № 2-03-04-08
(Локальный сметный расчет)

на Пожарная сигнализация

Основание: АПС

Сметная стоимость	**6979,926**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**953,459**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,353**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**6 979 926**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 760 532**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**950 484**
		машины и механизмы	Тенге			**10 950**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 975**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**4 993 106**
		оборудование	Тенге			**215 338**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**353**
		Раздел 1. Адресная пожарная сигнализация , ИТОГО:	тенге			**6 979 926**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-08

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 760 532**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**950 484**
		машины и механизмы	Тенге			**10 950**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 975**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**4 993 106**
		оборудование	Тенге			**215 338**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**353**
		Подраздел 1.1. Приборы приемно-контрольные пожарной сигнализации, ИТОГО:	тенге			**646 445**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**22 570**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**12 409**
		машины и механизмы	Тенге			**1 585**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**498**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**559 336**
		оборудование	Тенге			**62 954**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**4**
1	**6125-0601-0701**	**Монтаж прибора приемно-контрольного охранно-пожарного**	**шт.**	**1**	**16010**	**16 010**
		из них:				
1.1	007-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	2,8068	5673	15 923
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,8068	3119	8 754
1.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,063	1186	75

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-08

1	2	3	4	5	6	7
1.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0009	8310	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0009	2746	2
1.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1675	23	4
1.5	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,04	23	1
2	**248-303-0234**	**Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели ППКОПУ R3-Рубеж-2ОП**	**1 шт.**	**1**	**250112**	**250 112**
3	**6125-1101-0201**	**Монтаж на столе аппаратуры настольной, масса до 0,015 т**	**шт.**	**1**	**5511**	**5 511**
		из них:				
3.1	007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	1	4181	4 181
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1	2299	2 299
3.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,16	8310	1 330
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,16	2746	439
4	**248-303-1101**	**Блок индикации и управления модели R3-Рубеж-БИУ**	**1 шт.**	**1**	**122969**	**122 969**
5	**6125-0101-0306**	**Монтаж оконечного блока, модуля сопряжения и программатора**	**шт.**	**3**	**903**	**2 709**
		из них:				
5.1	007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	0,15	5478	822
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,15	3012	452
5.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,007	11587	81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,007	2746	19
6	**580-0000-0000 (кпл)**	**Устройство оконечное объектовое "МС-ТЛ" прот.R3**	**1 шт**	**1**	**62954,46**	**62 954**
7	**248-303-0802**	**Прибор передачи извещений на компьютер модели R3-МС**	**1 шт.**	**1**	**113862**	**113 862**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-08

1	2	3	4	5	6	7
8	**248-305-1303**	**ПКУ-1 прот R3, программатор адресных утройств**	**1 шт.**	**1**	**72318**	**72 318**
		Подраздел 1.2. Исполнительные устройства пожарной сигнализации , ИТОГО:	тенге			**153 238**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**21 372**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**11 752**
		машины и механизмы	Тенге			**2 106**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**494**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**0**
		оборудование	Тенге			**129 760**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**4**
9	**6125-0101-0306**	**Монтаж изолятора шлейфаирелейного блока**	**шт.**	**26**	**903**	**23 478**
		из них:				
9.1	007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	0,15	5478	822
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,15	3012	452
9.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,007	11587	81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,007	2746	19
10	**580-0000-0000 (кпл)**	**Изолятор шлейфа ИЗ-1**	**1 шт**	**26**	**4990,78**	**129 760**
		Подраздел 1.3. Источники питания пожарной сигнализации, ИТОГО:	тенге			**202 956**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-08

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**16 724**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**9 196**
		машины и механизмы	Тенге			**5 320**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 756**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**180 912**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**5**
11	**6125-1101-0201**	**Монтаж на столе аппаратуры настольной, масса до 0,015 т**	**шт.**	**4**	**5511**	**22 044**
		из них:				
11.1	007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	1	4181	4 181
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1	2299	2 299
11.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,16	8310	1 330
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,16	2746	439
12	**248-306-0393**	**Источник электропитания ИВЭПР 12/3,5 RS-R3 2x12 БР (К2)**	**1 шт.**	**3**	**53095**	**159 285**
13	**248-306-0304**	**Блок питания ИВЭПР-12/2 RSR 2x17-Р БР**	**1 шт.**	**1**	**21627**	**21 627**
		Подраздел 1.4. Аккумуляторные батареи пожарной сигнализации, ИТОГО:	тенге			**352 564**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-08

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**90 240**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**43 936**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**262 324**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**16**
14	**6401-0105-0101**	**Монтаж аккумулятора кислотного стационарного, тип С-1, СК-1**	**шт.**	**4**	**11932**	**47 728**
		из них:				
14.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	2	5640	11 280
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	2746	5 492
14.2	217-603-0102	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг	2,8	165	462
14.3	217-701-0106	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	т	0,00011	599312	66
14.4	261-102-0131	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках марки АК5М2 ГОСТ 1583-93	т	0,00003	328457	10
14.5	261-107-0374	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т	0,001	114283	114
15	**248-306-0376**	**Аккумулятор 12 В, 7 А*ч срок службы 5 лет (Тип К) АБ 1207К**	**1 шт.**	**4**	**15941**	**63 764**
16	**6401-0105-0102**	**Монтаж аккумулятора кислотного стационарного, тип С-2, СК-2**	**шт.**	**4**	**12424**	**49 696**
		из них:				
16.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	2	5640	11 280
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	2746	5 492

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-08

1	2	3	4	5	6	7
16.2	217-603-0102	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг	5,3	165	874
16.3	217-701-0106	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	т	0,00011	599312	66
16.4	261-102-0131	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках марки АК5М2 ГОСТ 1583-93	т	0,00003	328457	10
16.5	261-107-0374	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т	0,0017	114283	194
17	**248-306-0382**	**Аккумулятор 12 В, 17 А*ч срок службы 5 лет (Тип К) АБ 1217К**	**1 шт.**	**4**	**47844**	**191 376**
		Подраздел 1.5. Извещатели-пожарные пожарной сигнализации, ИТОГО:	тенге			**4 110 626**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 262 152**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**694 003**
		машины и механизмы	Тенге			**534**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 847 940**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**252**
18	**6125-0601-0202**	**Монтаж извещателя ПС автоматического дымового, фотоэлектрического, радиоизотопного, светового в нормальном исполнении**	**шт.**	**123**	**10088**	**1 240 824**
		из них:				
18.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	2	4994	9 988
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2	2746	5 492
18.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00001	35441	0
18.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,053	1186	63
18.4	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000005	1576025	1
18.5	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	6325216	32

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-08

1	2	3	4	5	6	7
18.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,16	22	4
19	**248-302-0216**	**Извещатель пожарный дымовой Модели ИП 212-64 исп.02 прот. R3, оптико-электронный**	**1 шт.**	**123**	**22683**	**2 790 009**
20	**6125-0601-0207**	**Монтаж ручного извещателя**	**шт.**	**7**	**4835**	**33 845**
		из них:				
20.1	007-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6)	чел.-ч	0,8615	5576	4 804
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,8615	3066	2 641
20.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,021	1186	25
20.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	8310	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
20.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,15	23	3
20.5	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0667	23	2
21	**248-302-0536**	**Извещатель пожарный ручной Модели ИПР 513-11-A-R3**	**1 шт.**	**7**	**6564**	**45 948**
		Подраздел 1.6. Оповещатели-пожарной сигнализации, ИТОГО:	тенге			**1 211 119**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**137 292**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**74 049**
		машины и механизмы	Тенге			**762**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**227**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 073 065**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**30**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-08

1	2	3	4	5	6	7
22	**6119-0401-0501**	**Установка указателя светового настенного**	**шт.**	**8**	**2897**	**23 176**
		из них:				
22.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,5768	4909	2 832
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,5768	2390	1 379
22.2	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,003	4837	15
22.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0102	594	6
22.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,002	12909	26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	3924	8
22.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,002	8310	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2746	5
22.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,06	22	1
		неучтенные ресурсы				
22.7	261-303-0122	Оповещатели световые ГОСТ Р 54126-2010	шт.	0	0	0
23	**248-304-0174**	**Оповещатель световой модели ОПОП 1-R3 "ВЫХОД", фон зеленый**	**1 шт.**	**2**	**9385**	**18 770**
24	**248-304-0174**	**Оповещатель световой модели ОПОП 1-R3 "ВЫХОД", фон зеленый ("Направление")**	**1 шт.**	**6**	**9385**	**56 310**
25	**6125-0601-0601**	**Монтаж оповещателя пожарного светозвукового внутренней установки по бетонному основанию**	**шт.**	**41**	**2821**	**115 661**
		из них:				
25.1	007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,6087	4593	2 796
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,6087	2525	1 537
25.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,013	1186	15
25.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001	8310	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001	2746	3

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-08

1	2	3	4	5	6	7
25.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,05	23	1
25.5	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,04	23	1
26	**248-304-0232**	**Оповещатель комбинированный свето-звуковой Модели ОПОП 124-R3, бело-красный**	**1 шт.**	**6**	**24322**	**145 932**
27	**248-304-0233**	**Оповещатель комбинированный свето-звуковой Модели ОПОП 124Б-R3, свето-звук в базе**	**1 шт.**	**35**	**24322**	**851 270**
		Подраздел 1.7. Кабели, провода и материалы, ИТОГО:	тенге			**302 978**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**210 182**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**105 139**
		машины и механизмы	Тенге			**643**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**69 529**
		оборудование	Тенге			**22 624**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**42**
28	**6125-0601-0502**	**Прокладка по стенам и потолкам кирпичным провода двух- и трехжильного с разделительным основанием /215+10-209/**	**м**	**16**	**1491**	**23 856**
		из них:				
28.1	007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,28	4836	1 354
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,28	2659	745
28.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,000012	35441	0
28.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,05	1186	59
28.4	261-105-0625	Клей марки 88-СА	кг	0,01008	3088	31
28.5	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,0012	809	1
28.6	261-404-0219	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,24	189	45

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-08

1	2	3	4	5	6	7
28.7	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0576	22	1
29	**580-0000-0000 (кпл)**	**Кабель USB 10 метров**	**1 шт**	**1**	**22623,83**	**22 624**
30	**243-305-0304**	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,75**	**1 м**	**215**	**217**	**46 655**
31	**6119-0301-0205**	**Прокладкав готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 25 мм**	**м**	**209**	**809**	**169 081**
		из них:				
31.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,1575	5094	802
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1575	2480	391
31.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,001554	1186	2
31.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,37	6	2
31.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00003	12909	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00003	3924	0
31.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,032	104	3
31.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00002	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00002	2746	0
31.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0161	23	0
31.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0085	23	0
32	**241-207-0301 Коб=1,01**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм**	**1 м**	**211,09**	**45**	**9 499**
33	**6125-0702-0833**	**Монтаж коробок ответвительных**	**шт.**	**25**	**836**	**20 900**
		из них:				
33.1	007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,2	4181	836

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-08

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2	2299	460
34	**248-306-0101**	**Разветвительная коробкатипа УК-2П**	**1 шт.**	**25**	**282**	**7 050**
35	**290-000-0003 (кпл)**	**Площадки монтажные под нейлоновые стяжки с отверстием ПМО 22х16 (100 шт в упак)**	**1 шт**	**4**	**828,35**	**3 313**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-01-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-03 **Наименование: 5 этажный жилой дом (3 блок-секция) ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 1. Основания и фундаменты
	Локальная смета №2-03-01-01 Фундаменты КЖ
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Фундаменты
	3 Монолитные стены
1	**1106-0401-0103 Подпорные стены №2* железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство 11,91**
	Ресурс заменен 212-101-0301->212-101-0901
	4 Выпуски
2	**214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм (Вп-3) 0,01533**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-01-01

№ п/п	Показатели
3	**214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00112**
4	**214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм (Вп-4) 0,08988**
5	**214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00336**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-03 **Наименование: 5 этажный жилой дом (3 блок-секция) ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 2. Конструктивная часть здания
	Локальная смета №2-03-02-01 Конструктивная часть здания
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №3 Диафрагмы
	1 Устройство диафрагм
1	**1106-0601-0205 Стены и перегородки железобетонные /диафрагмы Дж-1/ высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство (Дж-1) 7**
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
2	**214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,01892**
3	**214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,23645**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

№ п/п	Показатели
4	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,26408
5	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,92915
6	1106-0601-0205 Стены и перегородки железобетонные /диафрагмы Дж-2/ высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство (Дж-2) 6,282
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
7	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,01577
8	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,09622
9	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,37175
10	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,38162
11	1106-0601-0205 Стены и перегородки железобетонные /диафрагмы Дж-3/ высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство (Дж-3) 6,334
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
12	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,01629
13	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,10958
14	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,3878
15	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,26439
Раздел №4 Ригеля	
	1 Устройство ригелей на отм. - 0.300
16	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-6/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 1,92 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
17	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-8/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 0,58 (Коб = 3)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
18	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-9/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 3,6
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
	2 Устройство ригелей типовых этажей
	3 Устройство ригелей на отм. + 14.300
19	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-19/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 3,5
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
20	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-20/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 3,5
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
21	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-20а/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 3,5
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
22	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-21/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 1,79
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
23	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-22/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 1,98
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
24	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-23/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 1,92 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
25	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-24/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 2,24 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

№ п/п	Показатели
26	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-25/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 2,4
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
27	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-8/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 0,58 (Коб = 3)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
28	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,02646 (Коб = 3)
29	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,07854 (Коб = 3)
Раздел №5 Перекрытия	
	1 Устройство перекрытия
30	1107-0504-0106 Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны /П-1/ 20
31	222-203-0303 13,92
32	1107-0504-0106 Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны /П-2/ 44
33	1106-0801-0102 Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Пм-1/ 13,2
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
34	1106-0801-0109 Монолитные участки /Му-1/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство 0,7 (Коб = 5)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
35	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,06164 (Коб = 5)
36	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,01254 (Коб = 5)
37	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,05229 (Коб = 5)
38	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,0304 (Коб = 5)

№ п/п	Показатели
39	1106-0801-0109 Монолитные участки /Му-2/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство 0,44 (Коб = 5)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
40	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00834 (Коб = 5)
41	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,06111 (Коб = 5)
42	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,0368 (Коб = 5)
43	1106-0801-0109 Монолитные участки /Му-3/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство 0,46 (Коб = 5)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
44	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,06111 (Коб = 5)
45	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00834 (Коб = 5)
46	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,0154 (Коб = 5)
47	1106-0801-0109 Монолитные участки /Му-4/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство 0,72 (Коб = 5)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
48	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,06164 (Коб = 5)
49	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,01254 (Коб = 5)
50	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,05229 (Коб = 5)
51	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,0167 (Коб = 5)
52	1106-0801-0109 Монолитные участки /Му-5/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство 0,7 (Коб = 5)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
53	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,06164 (Коб = 5)

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

№ п/п	Показатели
54	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,01254 (Коб = 5)
55	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,05229 (Коб = 5)
56	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,0238 (Коб = 5)
57	1106-0801-0109 Монолитные участки /Му-6/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство 0,44 (Коб = 5)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
58	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00834 (Коб = 5)
59	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,06111 (Коб = 5)
60	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,0187 (Коб = 5)
61	1106-0801-0109 Монолитные участки /Му-7/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство 1,17
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
62	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,06164
63	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,01668
64	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,07497
65	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,01706
66	1111-0101-0803 7,41
67	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,72554
	2 Сейсмопояс
68	1106-0701-0201 Пояса в опалубке. Устройство обвязки 34,8
	3 Монолитные заделки плит

№ п/п	Показатели
69	1106-0801-0109 Устройство монолитных заделок между плитами перекрытий 0,16 (Коб = 190)
70	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,01952 (Коб = 190)
71	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,0036 (Коб = 190)
Раздел №6 Стены	
	1 Устройство стен и перегородок
72	6105-0201-0106 42,88
73	213-101-0101 384 (Коб = 42,88)
74	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм /Сг-1/ 0,2856
75	6105-0201-0301 38,72
76	213-101-0101 380 (Коб = 38,72)
77	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм /Сг-2/ 0,3885
78	6105-0101-0601 14,4
79	213-301-0103 24 (Коб = 0,92)
80	212-601-0101 25 (Коб = 24)
81	6105-0201-0502 9,57
82	213-101-0101 50,4 (Коб = 9,57)
	2 Парапет
83	6105-0201-0105 59,79
	Ресурс заменен 261-101-0304->213-101-0101

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

№ п/п	Показатели
84	1106-0701-0201 Пояса в опалубке. Устройство обвязки 4,29
85	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,20415
86	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,08154
Раздел №7 Сердечники	
	1 Устройство сердечников
87	1106-0501-0109 Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-1/ 3,96
88	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,02976
89	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,1104
90	1106-0501-0109 Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-1.1/ 0,1 (Коб = 4)
91	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00468 (Коб = 4)
92	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,0016 (Коб = 4)
93	1106-0501-0109 Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-2/ 0,44
94	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,0398
95	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,0224
96	1109-0601-0102 Монтаж сердечников из профильной стали и арматуры Мс-3 0,13305
97	222-519-0301 0,00905 (Коб = 15)
98	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00108 (Коб = 15)
99	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00096 (Коб = 15)
100	1109-0601-0102 Монтаж сердечников из профильной стали и арматуры Мс-3.1 0,153

№ п/п	Показатели
101	222-519-0301 0,01071 (Коб = 15)
102	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00108 (Коб = 15)
103	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,00096 (Коб = 15)
104	1109-0601-0102 Монтаж сердечников из профильной стали и арматуры Мс-3.2 0,00509
105	222-519-0301 0,00407 (Коб = 5)
106	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00054 (Коб = 5)
107	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,00048 (Коб = 5)
108	1109-0601-0102 Монтаж сердечников из профильной стали и арматуры Мс-4 0,02122
109	222-519-0301 0,0181 (Коб = 5)
110	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00216 (Коб = 5)
111	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,00096 (Коб = 5)
112	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00128
113	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00032
114	222-519-0301 0,00198
115	261-107-0989 2
116	1106-0501-0109 Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-6/ 0,08 (Коб = 2)
117	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00538 (Коб = 2)
118	1106-0501-0109 Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-6.1/ 2,88
119	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00566 (Коб = 45)

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

№ п/п	Показатели
120	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00147 (Коб = 45)
121	1106-0501-0109 Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-7/ 0,576
122	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00552 (Коб = 6)
123	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,002 (Коб = 6)
124	1106-0501-0109 Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-7.1/ 0,176
125	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,0052 (Коб = 2)
126	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00192 (Коб = 2)
127	1106-0501-0109 Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-8/ 0,12 (Коб = 24)
128	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00582 (Коб = 24)
129	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00208 (Коб = 24)
130	1106-0501-0109 Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-8.1/ 0,12 (Коб = 6)
131	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00582 (Коб = 6)
132	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00208 (Коб = 6)
Раздел №8 Перемычки	
	1 Устройство перемычек
133	6103-0401-0301 Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке /Мп-4/ 1,2
134	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,0052 (Коб = 20)
135	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00168 (Коб = 20)
136	6103-0401-0301 Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке /Мп-5/ 0,08

№ п/п	Показатели
137	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00483
138	6103-0401-0301 Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке /Мп-8/ 0,1 (Коб = 12)
139	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00162 (Коб = 12)
140	1109-0601-0102 Монтаж металлических перемычек Мп-6 0,00867 (Коб = 5)
141	222-519-0301 0,00867 (Коб = 5)
142	1109-0601-0102 Монтаж металлических перемычек Мп-7 0,00576 (Коб = 5)
143	222-519-0301 0,00576 (Коб = 5)
144	6103-0401-0301 Устройство обрамления Об-1 в деревянной опалубке /Мп-5/ 1,8
145	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00636 (Коб = 15)
146	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00271 (Коб = 15)
Раздел №9 Кровля	
	1 Устройство кровли
147	6107-0101-0214 9,4
148	6107-0115-0104 9,4
149	6107-0101-0206 64,86
150	6107-0101-0212 19,1
151	6110-0101-0505 274
152	224-102-0907 274 (Коб = 1,106)
153	6107-0115-0106 274

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

№ п/п	Показатели
154	6111-0402-0303 Устройство пароизоляции прокладнойв один слой (274+264,26) ОбФ36 = 274+264.26 = 538,26
155	261-105-0703 538,26 (Коб = 1,1)
156	6111-0402-0103 264,26
157	234-101-0304 39,64 (Коб = 1,03)
158	6110-0203-0201 152,91
159	6111-0402-0303 Устройство пароизоляции прокладной из рубероида в один слой 264,26
160	6110-0401-0102 21,62
161	214-102-0102 0,0314 (Коб = 45,4)
162	6110-0401-0401 1
163	224-106-0104 1
164	6103-0101-0104 Устройство бетонных столбиков 1,06
165	212-101-0301 1,06 (Коб = 1,02)
166	6104-0802-0403 Установка монтажных изделий масса, до 20 кг (654,72+183,18+44,22) ОбФ37 = (654.72+183.18+44.22)/1000 = 0,88212
167	6111-0501-0505 0,88212 (Коб = 29)
168	6103-0701-0801 Установка болта анкерного: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м /А-1/ 0,04554
	2 Слуховое окно
169	6107-0101-0213 4
170	223-101-0101 0,77 (Коб = 4)
171	6110-0101-0505 4,75 (Коб = 4)

№ п/п	Показатели
172	224-102-0907 19 (Коб = 1,106)
173	261-107-0997 2 (Коб = 4)
174	223-502-0501 4
Раздел №10 Лестницы	
	1 Лестница Л-1
175	1106-0801-0106 Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничный марш Лм-4/ 2,28
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
176	1106-0801-0106 Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничный марш Лм-6/ 2,28
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
177	1106-0801-0106 Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничная площадка Лп-1/ 2,02
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
178	1106-0801-0106 Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничная площадка Лп-4/ 2,6
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
Раздел №11 Входная группа №1	
	1 Фундамент входной группы
179	6103-0101-0211 4,81
180	212-101-0603 4,81 (Коб = 1,015)
181	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм /С-1/ 0,0305
182	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,03429

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-02-01

№ п/п	Показатели
183	6111-0401-0107 5,6
184	6103-0701-0807 Установка детали закладной, вес до 4 кг /Зд-1/ 0,00927 (Коб = 5)
185	222-509-1003 0,04635
186	6101-0107-0502 Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 3 2,92
	2 Фундамент под колонны
187	6103-0701-0101 0,016
188	212-101-0301 0,016 (Коб = 1,02)
189	6103-0101-0201 Устройство фундамента железобетонного под колонну, объем до 3 м3 Фм-1 0,096
	Ресурс исключен 212-101-0601
190	212-101-0603 0,096 (Коб = 1,015)
191	6103-0701-0807 0,00927
192	222-509-1003 0,00927
	3 Металлокаркас
193	6106-0302-0112 Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м (Ст-1) 0,21936
194	222-512-0501 0,1596
195	222-525-0401 0,05976
196	6106-0302-0112 Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м (Ст-2) 0,04843
197	222-512-0501 0,03349
198	222-525-0401 0,01494 (Коб = 4)

№ п/п	Показатели
199	6106-0302-0112 Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м (Ст-3) 0,05356
200	222-512-0501 0,03862
201	222-525-0401 0,01494
202	6106-0302-0201 Монтаж вертикальной связи в виде фермы в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м (Ф-1) 0,05778 (Коб = 4)
203	222-512-0601 0,23112
204	6106-0302-0401 Монтаж прогона при шаге ферм до 12 м высотадо 25 м /Б-1,2/ ОбФ38 = 0.29676+0.15282 = 0,44958
205	222-512-0801 0,44958
206	6106-0302-0301 ОбФ39 = (168.85+72.57+2.46+91.23+9.04+2.88+2.28)/1000 = 0,34931
207	222-519-0301 0,34931
208	6111-0501-0505 1,35 (Коб = 29)
209	6106-0401-0201 20
210	214-204-0923 30,55 (Коб = 1,106)
211	222-529-0111 6,72

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-03 **Наименование: 5 этажный жилой дом (3 блок-секция) ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 3. Архитектурная часть здания
	Локальная смета №2-03-03-01 Архитектурная часть здания АР
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Утепление стен
	1 Стены подвала
1	**1115-0108-1807 243,4**
2	**234-102-0203 12,78**
3	**217-109-0108 2921**
	2 Стены общие

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

№ п/п	Показатели
4	1115-0108-1807 Устройство теплоизоляционного слоя 90 мм 344,9
5	234-101-0204 Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110 344,9x0,0945/ 32,59
6	217-109-0108 4139
7	1115-0108-1807 Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм 721,9
8	234-101-0204 Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110/ 721,9 (Коб = 0,105)
9	217-109-0108 8663
10	6107-0201-0401 170,7
11	232-101-0202 170,7 (Коб = 1,05)
12	6105-0201-0101 2,1
13	213-101-0101 380 (Коб = 2,1)
	3 Вентшахты под кровлей
14	1115-0108-1807 Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм вентшахт 20
15	234-101-0204 20 (Коб = 0,105)
Раздел №2 Перегородки из гипсокартона	
16	6107-0201-0401 543,65
17	232-101-0102 883,5 (Коб = 1,05)
18	232-101-0202 203,8 (Коб = 1,05)
19	234-101-0203 Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80 (33,13+7,64) 40,77 (Коб = 1,03)
Раздел №3 Фасад	

№ п/п	Показатели
	1 Стены
20	1108-0701-0102 1224,8
21	6112-0202-0103 986,5
22	6112-0202-0201 83,2
23	212-402-0105 0,043 (Коб = 83,2)
24	6112-0201-0705 1069,7
25	212-402-0203 3 (Коб = 1069,7)
26	6112-0301-0301 Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз /низ балконов/ 84,4
	232-501-0301 Об=3,6
27	6112-0303-0113 Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, акриловыми составами (986,5+83,2+84,4) ОбФ1 = (986.5+83.2+84.4) = 1154,1
28	236-202-0402 0,39 (Коб = 1154,1)
29	6118-0202-0101 18
	Ресурс исключен 261-302-0142
30	246-304-0761 12
31	246-304-0657 6
32	6112-0202-0103 Штукатурка поверхности зданий (между блоками 5 и 7) цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена 238,2
33	212-402-0107 0,0187 (Коб = 238,2)
	2 Цоколь /лист 87, прим./
34	6112-0202-0101 85,5

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

№ п/п	Показатели
35	6112-0102-0102 85,5
36	213-306-0102 85,5
37	1308-0206-0701 Монтаж цокольной планки 82,5
38	261-107-0605 82,5
39	6110-0203-0201 Устройство накрывного элемента из листовой оцинкованной стали 67,5 (Коб = 0,2)
40	1109-0601-0102 Монтаж изделий из сварной решетки и угловой стали 0,4783
41	222-509-1601 0,1104
42	222-519-0301 0,3679
43	6110-0203-0201 Устройство накрывного элемента из листовой оцинкованной стали 44,8
44	1109-0601-0102 Монтаж изделий из сварной решетки и угловой стали 0,0644
45	222-509-1601 0,0644
46	6106-0304-0204 173
47	222-509-1601 0,212
48	6111-0501-0505 0,755 (Коб = 29)
49	6104-0802-0403 0,0195
	3 Отмостка
50	6101-0108-0102 6,14
51	6103-0701-0101 Устройство бетонной подготовки из В7,5 6,14
52	212-101-0301 6,14 (Коб = 1,02)

№ п/п	Показатели
53	6111-0401-0105 Гидроизоляция боковая стен рубероидом, кирпичу и бетону в 2 слоя 59,4
54	235-101-0101 59,4 (Коб = 2,3)
Раздел №4 Полы подвала	
	1 Тип Б
55	6109-0101-0102 255,5
56	6109-0102-0110 255,5 (Коб = 0,1)
57	6109-0201-0101 255,5
58	6109-0302-0501 255,5
Раздел №5 Полы 1 этажа	
	1 Тип Л
59	6111-0403-0601 Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из пеноплекса 184,54
60	234-102-0203 Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3 (184,54х0,03=5,536) 5,536 (Коб = 1,03)
61	6111-0403-0203 184,54
62	6109-0201-0101 184,54
	212-401-0106 (ОР снят)
63	6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 184,54 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
64	212-401-0106 0,0051 (Коб = 184,54)
65	6103-0701-0810 0,00099 (Коб = 184,54)
66	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм 0,00099 (Коб = 184,54)

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

№ п/п	Показатели
67	6109-0308-0101 184,54
68	233-101-0111 184,54 (Коб = 1,04)
69	6109-0401-0802 223,84
	2 Тип К
70	6111-0403-0601 Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из пеноплекса 14,99
71	234-102-0203 Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3 (14,99x0,03=0,45) 0,45 (Коб = 1,03)
72	6111-0403-0203 14,99
73	6109-0201-0101 14,99
	212-401-0106 (ОР снят)
74	6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 14,99 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
75	212-401-0106 0,0051 (Коб = 14,99)
76	6103-0701-0810 0,00099 (Коб = 14,99)
77	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм 0,00099 (Коб = 14,99)
78	6109-0306-0104 14,99
79	233-202-0103 14,99 (Коб = 1,02)
80	6109-0401-0401 35,68
81	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /35,68x0,06/ 2,141 (Коб = 1,01)
	3 Тип К1
82	6109-0201-0101 14,14

№ п/п	Показатели
	212-401-0106 (ОР снят)
83	6109-0302-0501 14,14
84	6109-0306-0104 14,14
85	233-202-0103 14,14 (Коб = 1,02)
86	6109-0401-0401 18,27
87	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /18,27x0,06/ 1,096 (Коб = 1,01)
	4 Тип К2
88	6111-0403-0503 19,34 (Коб = 0,04)
89	6109-0201-0101 19,34
	212-401-0106 (ОР снят)
90	6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 19,34 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
91	212-401-0106 0,0051 (Коб = 19,34)
92	6103-0701-0810 0,00099 (Коб = 19,34)
93	214-403-0101 0,00099 (Коб = 19,34)
94	6109-0306-0104 19,34
95	233-202-0103 19,34 (Коб = 1,02)
96	6109-0401-0401 25,9
97	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /25,9x0,06/ 1,554 (Коб = 1,01)
	5 Тип К3

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

№ п/п	Показатели
98	6109-0201-0101 12,07
	212-401-0106 (ОР снят)
99	6109-0302-0501 12,07
100	6109-0306-0104 12,07
101	233-202-0103 12,07 (Коб = 1,02)
102	6109-0401-0401 10,68
103	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /12,07x0,06/ 0,641 (Коб = 1,01)
	6 Работы по примечаниям
104	6111-0403-0203 9
105	6110-0203-0201 Устройство покрытий из листовой оцинкованной стали /48+42, прим./ 90
Раздел №6 Полы 2-5 этажей	
	1 Тип Л
106	6111-0403-0503 738,16 (Коб = 0,04)
107	6109-0201-0101 738,16
	212-401-0106 (ОР снят)
108	6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 738,16 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
109	212-401-0106 0,0051 (Коб = 738,16)
110	6103-0701-0810 0,00099 (Коб = 738,16)
111	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм 0,73078

№ п/п	Показатели
112	6109-0308-0101 738,16
113	233-101-0111 738,16 (Коб = 1,04)
114	6109-0401-0802 895,36
	2 Тип К
115	6111-0403-0503 59,96 (Коб = 0,04)
116	6111-0403-0203 59,96
117	6109-0201-0101 59,96
	212-401-0106 (ОР снят)
118	6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 59,96 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
119	212-401-0106 0,0051 (Коб = 59,96)
120	6103-0701-0810 0,00099 (Коб = 59,96)
121	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм 0,00099 (Коб = 59,96)
122	6109-0306-0104 59,96
123	233-202-0103 59,96 (Коб = 1,02)
124	6109-0401-0401 142,72
125	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /142,72x0,06/ 8,56 (Коб = 1,01)
	3 Тип К1
126	6109-0201-0101 56,56
	212-401-0106 (ОР снят)

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

№ п/п	Показатели
127	6109-0302-0501 56,56
128	6109-0306-0104 56,56
129	233-202-0103 56,56 (Коб = 1,02)
130	6109-0401-0401 73,08
131	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /73,08x0,06/ 4,385 (Коб = 1,01)
	4 Тип К2
132	6111-0403-0503 79,08 (Коб = 0,04)
133	6109-0201-0101 79,08
	212-401-0106 (ОР снят)
134	6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 79,08 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
135	212-401-0106 0,0051 (Коб = 79,08)
136	6103-0701-0810 0,00099 (Коб = 79,08)
137	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм 0,00099 (Коб = 79,08)
138	6109-0306-0104 79,08
139	233-202-0103 79,08 (Коб = 1,02)
140	6109-0401-0401 103,6
141	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /103,6x0,06/ 6,22 (Коб = 1,01)
	5 Тип К3
142	6109-0201-0101 76,8

№ п/п	Показатели
	212-401-0106 (ОР снят)
143	6109-0302-0501 76,8
144	6109-0306-0104 76,8
145	233-202-0103 76,08 (Коб = 1,02)
146	6109-0401-0401 47,68
147	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /47,68x0,06/ 2,86 (Коб = 1,01)
Раздел №7 Окна	
	1 Устройство окон
148	6108-0102-0103 Установка блока оконного из ПВХ профиля (Ок-1,2,4), площадь до 2 м2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) двухстворчатый 70,8
149	223-102-0204 70,8 (Кстм = 1,04)
150	6108-0202-0105 56,8
151	223-204-0101 1,4 (Коб = 20) (Кстм = 1,04)
152	223-102-0204 1,44 (Коб = 20) (Кстм = 1,04)
153	6108-0102-0108 Установка блока оконного (Ок-5) из ПВХ профиля, площадь более 2 м2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) трехстворчатый (в том числе при наличии створок глухого остекления) 24
154	223-102-0302 24
155	6108-0105-0204 108,4
156	223-501-0104 108,4
157	6112-0401-0202 111,5
158	6112-0202-0201 63,54

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

№ п/п	Показатели
159	6112-0302-0201 Покраска откосов известковая по штукатурке 63,54
160	217-202-0302 35,46
Раздел №8 Витражи	
	1 Витражи внутренние
161	6108-0103-0103 25,2
162	223-205-0206 25,2
163	6108-0204-0301 10
164	223-502-0103 Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг /28,5х2,52=71,82 кг/ 10
Раздел №9 Двери	
	1 Устройство металлических дверей
165	6108-0204-0101 46,1
166	223-207-0101 46,1
167	6108-0204-0103 2,4
168	223-207-0102 2,4
169	223-502-0103 1
	2 Устройство деревянных дверей
170	6108-0201-0101 155,7
171	223-201-0105 52,8
172	223-201-0103 Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П (28,35+37,8) 66,15

№ п/п	Показатели
173	223-201-0102 Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П (22,05+14,7) 36,75
174	223-502-0902 Ручка раздельная (21=2х пол.двери, 60=1пол.двери) 102
175	223-502-0201 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 (21*4 + 60*2) 204
	3 Откосы
176	6112-0202-0201 ОбФ2 = 5+15.2+2.2+2.3+4.9+1.7+4.6+6.2+4.5+3 = 49,6
177	6112-0302-0201 Покраска откосов известковая по штукатурке 49,6
Раздел №10 Внутренняя отделка 1 этажа	
	1 Отделка стен и потолков
178	6112-0301-0302 27,72
179	232-501-0301 3,6 (Коб = 27,72)
180	6112-0302-0106 27,72
181	236-202-0301 0,00069 (Коб = 27,72)
182	6112-0301-0103 Затирка потолков цем.-песч.раствором ОбФ3 = 29.78+72.4+39.57+42.79+14.99 = 199,53
	Ресурс исключен 212-402-0107
183	212-402-0107 0,0006 (Коб = 199,53)
184	6112-0302-0201 Покраска поверхности /потолков/ внутри зданий, известковая по штукатурке 184,54
185	1115-0108-1807 Устройство теплоизоляционного слоя 50 мм 13,4
186	234-101-0204 Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110 (13,4х0,0525) 0,7035
187	6112-0202-0101 ОбФ4 = 37+11.1+63.1+50.9+38.3+14.4+4.3+11.2 = 230,3

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

№ п/п	Показатели
188	6112-0301-0101 Затирка стен цем.-песч.раствором ОбФ5 = 30.1+40.7+18.5+29.4+56.9+47.9+30.6+53.2+4.5+11.6+15.3+35.9 = 374,6
189	212-402-0107 0,0008 (Коб = 307,3)
190	6112-0302-0201 ОбФ9 = 11.1+63.1+50.9+38.3+30.1+40.7+18.5+29.4+56.9+47.9+30.6+53.2+4.3+4.5+15.3 = 494,8
191	6112-0102-0201 14,4
192	6112-0202-0103 17
193	6112-0301-0201 ОбФ6 = 17+9.4+2.1+37+24.1+5.5 = 95,1
	232-501-0301 Об=3,6
194	6112-0302-0105 ОбФ7 = 17+9.4+2.1 = 28,5
195	6112-0302-0303 ОбФ8 = 37+24.1+5.5+58.7 = 125,3
Раздел №11 Внутренняя отделка 2-5 этажей	
	1 Отделка стен и потолков
196	6112-0301-0302 137,88
197	232-501-0301 3,6 (Коб = 137,88)
198	6112-0302-0106 137,88
199	236-202-0301 0,00069 (Коб = 137,88)
200	6112-0301-0103 Затирка потолков цем.-песч.раствором 798,2
	Ресурс исключен 212-402-0107
201	212-402-0107 0,0006 (Коб = 798,2)
202	6112-0202-0101 Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена (820+57,6(фартук)) 877,6

№ п/п	Показатели
203	6112-0102-0201 57,6
204	6112-0202-0103 41,6
205	6112-0301-0201 374
	232-501-0301 Об=3,6
206	6112-0302-0105 105,2
207	6112-0302-0303 Покраска улучшенная масляным составом по штукатурке, стена (268,8+128,16) 396,96
208	6112-0301-0101 Затирка стен цем.-песч.раствором 1498,4
209	212-402-0107 0,0008 (Коб = 1498,4)
210	6112-0302-0201 1163,6
Раздел №12 Внутренняя отделка подвала	
	1 Отделка стен и потолков
211	6112-0301-0103 Затирка потолков цем.-песч.раствором 253,01
	Ресурс исключен 212-402-0107
212	212-402-0107 0,0006 (Коб = 253,01)
213	6112-0301-0101 Затирка стен цем.-песч.раствором 350,4
214	212-402-0107 0,0008 (Коб = 350,4)
215	6112-0202-0101 20
216	6112-0302-0201 Покраска стен и потолков известковая по штукатурке 623,41
Раздел №13 Люк со стремянкой	

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

№ п/п	Показатели
	1 Устройство каркаса и обшивки
217	1109-0606-0110 Монтаж лестницы (стремянки) 0,03332
218	222-506-0401 0,03332
219	1109-0601-0102 Монтаж люка из уголков, полосовой и листовой стали 0,04976
220	214-201-0102 0,01751
221	214-101-0101 0,01005
222	214-101-0201 0,02212
223	214-210-0101 0,00008
224	1110-0210-0101 Установка стропил 0,0052
225	215-202-1002 0,0052
226	6111-0101-0504 Изоляция поверхности плоской и криволинейной минплитами 0,032
227	234-101-0204 0,032 (Коб = 1,03)
228	6107-0102-0212 0,64
229	223-502-0201 2
230	6107-0102-0212 0,64
231	6112-0302-0319 0,64
Раздел №14 Ограждения	
	1 Ограждения лестниц
232	6106-0304-0201 Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-1) 1,56

№ п/п	Показатели
233	222-509-1601 0,02682
234	6106-0304-0201 Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-2) 3,2
235	222-509-1601 0,04972
236	6106-0304-0201 Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-2/1) 2,83
237	222-509-1601 0,04961
238	6106-0304-0201 Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-2/2) 2,85 (Коб = 6)
239	222-509-1601 0,04976 (Коб = 6)
240	6106-0304-0201 Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-3) 0,75 (Коб = 8)
241	222-509-1601 0,01454 (Коб = 8)
242	6106-0304-0201 Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-3/1) 0,75
243	222-509-1601 0,008424
244	6106-0304-0201 Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-4) 2,15
245	222-509-1601 0,03916
246	6112-0305-0104 0,472 (Коб = 29)
247	6104-0802-0403 Установка монтажных изделий масса, до 20 кг (Зд-1) (0,832х62шт) 0,00832 (Коб = 62)
	2 Ограждения входных групп
248	6106-0304-0204 Установка ограждения металлического без поручня (Ог-5) 0,84 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 222-503-0201
249	241-105-0142 Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм /поручни/ 0,84 (Коб = 2)

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

№ п/п	Показатели
250	241-105-0142 Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм /стойки/ 2 (Коб = 2)
251	241-105-0111 2,5 (Коб = 2)
252	6106-0304-0204 Установка ограждения металлического без поручня (Ог-6) 3,05
	Ресурс исключен 222-503-0201
253	241-105-0142 Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм /поручни/ 3,05
254	241-105-0142 Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм /стойки/ 4,5
255	241-105-0111 9,15
256	6106-0304-0201 Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-7) 1,85
257	241-105-0142 Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм /поручни/ 1,85
258	241-105-0142 Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм /стойки/ 2,7
259	241-105-0111 4,5
	3 Ограждения балконов
260	1107-0519-0103 Установка металлических ограждений с поручнями из поливинилхлорида (Бо-1) 4,6 (Коб = 15)
261	222-509-1601 0,10839 (Коб = 15)
262	1107-0519-0103 Установка металлических ограждений с поручнями из поливинилхлорида (Бо-2) 3 (Коб = 5)
263	222-509-1601 0,06378 (Коб = 5)
264	1115-0403-1004 56,4
265	6104-0802-0403 Установка монтажных изделий масса, до 20 кг (Зд-1) (0,474х145шт) 0,00474 (Коб = 145)
Раздел №15 Входные крыльца	

№ п/п	Показатели
	1 Облицовка крыльца
266	1111-0101-2502 20,2
267	255-102-0201 20,2
268	6112-0202-0101 6,7
269	6112-0102-0102 6,7
270	213-306-0102 6,7
271	6112-0401-0110 Облицовка фасада металлосайдингом 43,2
272	231-303-0101 43,2
Раздел №16 Почтовые ящики	
273	528-101-0102 Ящик почтовый секционный "Орион" на 4 секции 5
Раздел №17 Откидной пандус	
274	290-000-0000 (пл) Наклонное подъемное устройство НПМ-01 1 шт 1 750000
Раздел №18 Лестница наружная ЛМ /лист 90/	
	1 Подраздел без наименования
275	6106-0304-0101 Монтаж лестницы ЛМ-1 0,2215 (Коб = 2)
276	222-506-0401 0,443
277	6111-0501-0505 0,443 (Коб = 29)
Раздел №19 Вертикальный подъемник	
	1 Подраздел без наименования

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-03-01

№ п/п	Показатели
278	**1303-0110-0201 Монтаж оборудования платформы, грузоподъемность 0,5 т, высота подъема 6 м. 1**
279	**516-201-0101 1**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-03 **Наименование: 5 этажный жилой дом (3 блок-секция) ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-03-04-01 Водопровод и канализация ВК
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Водопровод хоз-питьевой -В1-
	1 Трубы и запорная арматура
1	**6114-0103-0304 12**
2	**241-205-1105 12 (Коб = 0,99)**
3	**6114-0103-0303 112**
4	**241-205-1104 112 (Коб = 0,99)**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

№ п/п	Показатели
5	6114-0103-0302 190
6	241-205-1103 190 (Коб = 0,99)
7	6114-0202-0101 Установка компенсаторов диаметром до 25 мм 2
8	242-403-0502 2
9	241-119-0202 2
10	241-119-0203 24
11	242-303-0101 100
12	242-303-0103 2
13	241-211-1404 80
14	242-207-1603 2
15	6114-0103-0303 100
16	241-205-1104 100 (Коб = 0,99)
17	6114-0103-0302 190
18	241-205-1103 190 (Коб = 0,99)
19	241-208-2503 35
20	241-208-2502 160
21	241-209-1903 20
22	241-209-1902 40
23	241-210-0601 40

№ п/п	Показатели
24	6111-0101-1701 28
25	234-303-0212 28 (Коб = 1,1)
26	6114-0401-0101 314
27	6301-0301-0101 0,314
	2 Коллектор для поквартирной разводки (на 2 подкл)
28	6114-0102-0205 1 (Коб = 10)
29	241-101-0403 10
30	242-207-1702 2 (Коб = 10)
31	242-404-0602 2 (Коб = 10)
32	244-301-0406 2 (Коб = 10)
33	241-211-1405 4 (Коб = 10)
34	241-211-1301 2 (Коб = 10)
35	241-603-0101 2 (Коб = 10)
36	242-304-0602 2 (Коб = 10)
37	241-208-2502 1 (Коб = 10)
Раздел №2 Горячее водоснабжение -Т3-	
	1 Трубы и запорная арматура
38	6114-0103-0304 18
39	241-205-1105 18 (Коб = 0,99)

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

№ п/п	Показатели
40	6114-0103-0303 176
41	241-205-1104 176 (Коб = 0,99)
42	6114-0103-0302 185
43	241-205-1103 185 (Коб = 0,99)
44	6114-0202-0101 Установка компенсаторов диаметром 25 мм 12
45	242-403-0502 2
46	242-403-0501 10
47	6116-0701-0105 Установка воздухоотводчиков 6
48	242-207-1803 2
49	242-207-1802 4
50	242-207-1802 4
51	242-207-1803 2
52	241-114-0101 Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм /25х20/ 2
53	241-119-0202 Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 20 мм /22+8/ 30
54	241-119-0203 Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 25 мм /24+2/ 26
55	241-119-0204 Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм /4+2/ 6
56	242-207-2702 8
57	242-207-2703 2
58	242-207-2804 2

№ п/п	Показатели
59	242-303-0203 2
60	242-303-0202 16
61	242-303-0201 60
62	241-211-1404 60
63	6114-0103-0303 100
64	241-205-1104 100 (Коб = 0,99)
65	6114-0103-0302 174
66	241-205-1103 174 (Коб = 0,99)
67	241-208-2503 35
68	241-208-2502 160
69	241-209-1903 20
70	241-209-1902 40
71	241-210-0601 40
72	6111-0101-1701 34
73	234-303-0214 16 (Коб = 1,1)
74	234-303-0212 18 (Коб = 1,1)
75	6115-0104-0101 20
76	242-207-1502 2 (Коб = 20)
77	241-119-0202 2 (Коб = 20)

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

№ п/п	Показатели
78	6114-0401-0101 379
79	6301-0301-0101 0,379
	2 Коллектор для поквартирной разводки (на 2 подкл)
80	242-207-1702 2 (Коб = 10)
81	242-404-0602 2 (Коб = 10)
82	244-301-0406 2 (Коб = 10)
83	241-211-1405 4 (Коб = 10)
84	241-211-1301 2 (Коб = 10)
85	241-603-0101 2 (Коб = 10)
86	242-304-0602 2 (Коб = 10)
87	241-208-2502 1 (Коб = 10)
Раздел №3 Циркуляционный трубопровод -Т4-	
	1 Трубы и запорная арматура
88	6114-0103-0304 28
89	241-205-1105 28 (Коб = 0,99)
90	6114-0103-0303 18
91	241-205-1104 18 (Коб = 0,99)
92	6114-0202-0101 Установка компенсаторов диаметром 25 мм 2
93	242-403-0502 2

№ п/п	Показатели
94	242-303-0203 2
95	242-303-0202 1
96	241-119-0202 1
97	241-119-0203 4
98	242-207-2703 2
99	6111-0101-1701 41
100	234-303-0214 26 (Коб = 1,1)
101	234-303-0210 15 (Коб = 1,1)
102	6114-0401-0101 46
103	6301-0301-0101 0,046
Раздел №4 Канализация (Блок-секция 1)	
	1 Канализация бытовая
104	6114-0101-0312 38
	261-305-0242 (ОР снят)
105	6114-0101-0311 10
	261-305-0241 (ОР снят)
106	1115-0404-0404 Окраска труб по металлу за 2 раза кузбасским лаком /п.26/ 2
107	6114-0103-0102 102
108	241-203-0407 102 (Коб = 0,998)

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

№ п/п	Показатели
109	6114-0103-0101 113
110	241-203-0402 113 (Коб = 0,998)
111	241-208-3601 50
112	241-208-3501 50
113	241-208-3503 53
114	241-212-0402 2
115	241-209-2506 43
116	241-209-2504 11
117	241-209-2501 35
118	241-209-2406 20
119	241-209-2401 40
120	241-230-0102 12
121	241-220-0204 8
122	241-220-0201 6
123	241-213-0704 32
124	241-213-0701 15
125	6111-0101-1701 27
126	234-303-0215 10 (Коб = 1,1)
127	234-303-0224 17 (Коб = 1,1)

№ п/п	Показатели
128	1106-0101-0101 Устройство бетонных упоров 0,15
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0301
129	1109-0601-0102 Монтаж упоров и креплений из стали 0,00204 (Коб = 7)
130	222-525-0401 0,01428
131	241-211-0609 Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм /ПМ110/ 30
132	241-211-0605 Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм /ПМ50/ 12
	2 Канализация дождевая
133	6114-0701-0101 2
134	290-000-0011 (кпл) Воронка с теплоизоляцией с обжимным фланцем на нержавеющей стали с эл/подогревом 1 комплект 2 24455
135	241-513-0102 2
136	6114-0102-0210 31
137	241-101-0412 31
138	241-112-0147 2
139	241-113-0117 7
140	6114-0201-0204 10
	241-116-0210 Об=1
141	241-117-0104 4
142	261-301-0219 7
143	244-104-0604 1

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-01

№ п/п	Показатели
144	6114-0102-0206 1
145	241-101-0406 1
146	6301-0201-0137 0,001
147	242-303-0204 1
	3 Сантехнические приборы
148	6115-0103-0105 20
149	244-104-0405 20
150	6115-0102-0102 20
151	244-101-0307 20
152	244-101-0601 20
153	6115-0103-0201 20
154	244-102-0501 20
155	244-104-0406 20
156	6115-0101-0102 20
157	244-102-0203 20
158	244-104-0604 20
159	244-104-0502 20

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-03 **Наименование: 5 этажный жилой дом (3 блок-секция) ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-03-04-02 Отопление и вентиляция
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Коэф. на испытания систем отопления 1,03 (Разд. 18 т.ч. п. 1.17)
	Коэф. на испытания систем вентиляции 1,05 (Разд. 20 т.ч. п. 1.20)
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Отопление 5 этажки
	1 Установка радиаторов и зап.арматуры
1	**6116-0301-0101 110,55 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**
	Ресурс исключен 245-101-0106

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-02

№ п/п	Показатели
2	245-101-0107 110,55
3	242-207-3702 95
4	242-207-3701 40
5	6112-0305-0104 147
6	6114-0502-0101 20
7	244-301-0101 20
8	244-302-0601 20
9	1118-1001-0101 10 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
10	6114-0203-0201 40
11	242-312-0301 10
12	242-312-0302 30
13	6114-0203-0101 130
14	245-510-0101 130
15	1118-0601-0101 10 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
16	245-509-0401 10
17	6111-0101-1701 1050
18	234-303-0305 1050 (Коб = 1,1)
19	6114-0103-0406 1050
20	241-205-0206 1050 (Коб = 0,99)

№ п/п	Показатели
21	6114-0401-0101 1050
22	241-609-0406 460
23	241-602-1203 50
24	261-301-0220 3,4
25	241-603-0303 10
26	6118-0206-0107 10 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
27	222-525-0401 0,00946 (Коб = 10)
Раздел №2 Вентиляция	
	1 Воздуховоды
28	6118-0101-0302 ОбФ1 = 0.4*17+0.5*125+0.6*3 = 71,1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
29	246-103-0106 71,1
30	6118-0101-0303 Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр 700 мм 0,7 (Коб = 144) т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
31	246-103-0106 100,8
32	6118-0101-0309 Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр до 900 мм 4,5 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
33	246-103-0107 4,5
34	6111-0101-1101 0,64
35	234-201-0305 0,64 (Коб = 1,08)
36	6118-0301-0201 11 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
37	246-409-0101 11

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-02

№ п/п	Показатели
38	246-301-0501 35
39	6112-0202-0109 16
40	212-402-0105 0,031 (Коб = 16)
41	6118-0202-0301 46 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
42	246-304-0503 11
43	246-304-0526 15
44	246-304-0553 20

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-03

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-03 **Наименование: 5 этажный жилой дом (3 блок-секция) ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-03-04-03 Телефонизация СС.С
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Оборудование
	1 Монтаж оборудования
1	**6125-0702-0912 Монтажкоробки распределительной настенной на кабеле с пластмассовой оболочкой /на 16 абонентов/ 1**
2	**290-000-0004 (кпл) Коробка распределительная этажная КРЭ-16-1-SC/APC-16/0-16/0-16 (без сплиттера) 1 шт 1 16200**
3	**6125-0702-0912 Монтажкоробки распределительной настенной на кабеле с пластмассовой оболочкой /на 8 абонентов/ 1**
4	**290-000-0004 (кпл) Коробка распределительная этажная КРЭ-8-1-SC/APC-8/0-8/0-8 (без сплиттера) 1 шт 1 16200**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-03

№ п/п	Показатели
5	6125-0602-0501 Монтаж сплиттеров на стене 2
6	290-000-0004 (кпл) Оптический сплиттер 1х16 1 шт 1 6480
7	290-000-0004 (кпл) Оптический сплиттер 1х8 1 шт 1 3630
Раздел №2 Кабельные изделия	
8	1308-0206-1902 51
9	241-207-0206 15
10	241-207-0204 36
11	1308-0206-1901 210
12	241-207-0203 210
13	6401-0201-0801 Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг /15+36+210/ 261
14	6125-0105-0301 Прокладка на провододержателях кабеля и провода питания сечение 6 мм2 (16+19+260(кабели)-261(трубы)=34) 34
15	290-000-0000 (кпл) Оптический кабель небронированный одномодовый 2 ОКН-М4П-А2-0,5 число волокон 2 1 м 19 230
16	290-000-0000 (кпл) Оптический кабель небронированный одномодовый ОКН-М4П-А15-0,5 число волокон16 1 м 16 291
17	243-503-0105 260
18	6119-0402-0102 Установка абонентской розетки неутопленного типа при открытой проводке 20
19	290-000-0007 (кпл) Оптическая абонентская розетка SC 1 шт 20 870
20	6125-0702-1212 Монтаж протяжной коробки 2
21	290-000-0000 (кпл) Коробка протяжная этажная КПЭ-02 1 шт 1 2400
22	247-202-0410 Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защитытипа КМ41241, IP44, 10 гермовводов, размерами 150 мм х 110 мм х 70 мм /прим.КПП-01/ 1

№ п/п	Показатели
Раздел №3 Прослушивания и измерения	
23	6125-0704-0701 Измерение кабеля волоконно-оптического ГТС затухания на кабельной площадке число волокон до 4 1
24	6125-0704-0901 Измерение кабеля волоконно-оптического ГТС на смонтированном участке в одном направлении число волокон до 4 2

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-03 **Наименование: 5 этажный жилой дом (3 блок-секция) ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-03-04-04 Электромонтажные работы ЭМО.С
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Блок-секция 3
	1 Эл/техническое оборудование
1	**6119-0501-0101 1**
2	**580-000-0000 (кпл) Вводно-распределительное устройство ВРУ-1-25-63А 1 шт 1 1823000**
3	**252-301-2103 1**
4	**6119-0602-0109 5**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

№ п/п	Показатели
5	247-201-1203 5
6	6401-0303-0601 Установка прибора или аппарата /автоматов/ 25
7	247-204-1831 5
8	247-204-5113 4 (Коб = 5)
9	6119-0602-0201 4 (Коб = 5)
10	247-301-0119 20
11	6401-0303-0601 Установка прибора или аппарата /автоматов/ 20
12	247-204-1805 4 (Коб = 5)
13	247-301-0401 4 (Коб = 5)
14	6401-0303-0601 Установка прибора или аппарата /автоматов/ 45
15	247-204-0711 4 (Коб = 5)
16	247-204-5103 5 (Коб = 5)
17	247-204-0505 4 (Коб = 5)
	2 Светотехническое оборудование
18	1308-0305-0306 ОбФ5 = 55+2+22 = 79
19	247-102-3901 55
20	247-102-3903 2
21	247-102-3902 22
22	6119-0401-0501 1

№ п/п	Показатели
23	290-000-0005 (кпл) Светодиодный светильник накладной с надпись подъезда и NEF-14-Топаз220 "БатысМассив" с номером дома мощностью 1х9 Вт напряжением ~220В IP54 1 шт 1 6500
24	247-104-2502 1
25	1308-0305-1301 1
26	247-203-0103 1
27	247-106-0105 1
28	247-213-0103 50
29	247-213-0101 5
30	245-601-1103 50
31	245-601-1102 35
32	247-202-1304 Коробка распределительная для силового оборудования А11, полиэтиленовая, наружний размер 85х85х40мм, IP55, 400В, сечение кабеля 2,5 мм², 12 вводов D 5-14 мм, защелкивающаяся крышка. 85
33	247-103-3604 1
	3 Эл/установочные изделия
34	6119-0402-0101 121
35	247-212-0101 81
36	247-212-0104 40
37	6119-0402-0102 8
38	247-212-0205 8
39	6119-0402-0101 Установка штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке 231
40	247-214-0116 211

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

№ п/п	Показатели
41	247-214-0120 20
42	6119-0402-0102 Установка штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке 25
43	247-214-0103 25
44	247-202-0603 315
45	247-202-0602 352
46	247-202-0701 Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20 20
47	6119-0402-0201 20
48	521-301-0529-0005 20
	4 Кабельные изделия
49	1308-0206-1302 Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка в готовых каналах стен и перекрытий (3837-3538 (трубы)=1241) 299
50	1308-0206-2206 40
51	1308-0206-2203 Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава /1707+40/ 1747
52	1308-0206-2202 1751
53	243-107-2502 1710
54	243-107-2503 1707
55	243-107-2703 40
56	243-112-2010 40
57	243-142-0309 320
58	243-142-0314 20

№ п/п	Показатели
	5 Изоляционные изделия
59	6119-0301-0205 ОбФ6 = 1659+1830 = 3489
60	241-207-0301 1659 (Коб = 1,01)
61	241-207-0302 1830 (Коб = 1,01)
62	6119-0301-0207 39
63	241-207-0306 39 (Коб = 1,01)
64	1308-0206-2101 10
65	243-904-0104 10
	6 Изделия для монтажа
66	1308-0206-0701 Монтаж перфорированных профилей /лотков/ длиной свыше 2 м 3 (Коб = 4)
67	243-907-0920 12
68	222-530-2504 15
69	243-907-6104 24
70	243-907-2007 Планка соединительная для кабельного лотка шарнирного типа высотой 80 мм, длиной 450 мм 24
71	243-907-5301 Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М6 /24+104/ 128
72	261-107-0989 24
	7 Заземление
73	6401-0203-0304 12
74	252-301-2027 12

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-04

№ п/п	Показатели
75	6401-0203-0305 14
76	252-301-2028 14
77	6401-0203-0306 200
78	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,079
79	6401-0203-0102 15
80	6101-0102-0108 2,5
81	6101-0206-0102 2,5
	8 Обогрев водосточных труб
82	6116-0701-0104 Установка терморегуляторов 1
83	245-712-0102 1
84	245-712-0301 1
85	247-208-1208 1
86	6401-0303-0601 Установка прибора или аппарата /автоматов/ 1
87	247-204-0735 1
88	1308-0201-0601 62
89	243-403-0104 62
90	243-907-4403 42
91	6125-0602-0501 1
92	247-202-1201 Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54 1

№ п/п	Показатели
93	247-216-1306 1

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-05

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-03 **Наименование: 5 этажный жилой дом (3 блок-секция) ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-03-04-05 Газоснабжение ГСВ
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Внутренний газопровод
	1 Установка газопровода
1	**242-207-4101 20**
2	**242-207-4104 4**
3	**6114-0102-0305 ОбФ7 = 12+16+20+12+42 = 102**
4	**241-102-0117 12**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-05

№ п/п	Показатели
5	241-101-0204 16
6	241-101-0203 20
7	241-101-0202 12
8	241-101-0201 42
9	6117-0101-0102 20
10	513-301-0101 20
11	6117-0301-0801 20
12	245-802-0101 20
13	261-301-0219 0,14 (Коб = 80)
14	6114-0102-0306 ОбФ8 = 0.34*4+0.34*8+0.34*4+0.34*4+0.5*8 = 10,8
15	241-101-0210 10,8
16	241-112-0103 60
17	241-112-0112 8
18	261-301-0310 40
19	261-107-0753 1,5 (Коб = 20)
20	261-301-0220 40
21	261-301-0310 4
22	241-119-0101 20
23	241-119-0204 4

№ п/п	Показатели
24	241-114-0102 4
25	241-114-0101 Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм/25х20/ 4
26	241-114-0101 Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм/15мм/ 4
27	290-000-0010 (кпл) Сигнализатор загазованности СЗ Ду 15в комплекте: эл.магн.клапан КЗГЭМ сигнализатор СЗ-1 кабель со штекерами 1 шт 20 16885
28	6117-0401-0201 Испытание газопровода пневматическое /90+12/ 102
29	6111-0501-0205 9,05
30	6111-0501-0505 9,05

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-06

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-03 **Наименование: 5 этажный жилой дом (3 блок-секция) ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-03-04-06 Видеонаблюдение
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Приборы видеонаблюдения
	1 Монтаж оборудования
1	**6125-0801-0101 7**
2	**248-402-0219 6**
3	**248-402-0216 1**
	Раздел №2 Узел А и Узел Б

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-06

№ п/п	Показатели
	1 Подраздел без наименования
4	**6125-0202-0202 Монтаж оборудования комутатора диспетчерской или директорской связи с усилительным устройством емкость 10 номеров /8 портов/ 1**
5	**248-404-0433 1**
6	**6125-0408-0623 Монтаж устройства видеоконтрольного /видеорегистратора/ 1**
7	**248-403-0107 1**
8	**248-404-0307 1**
9	**6125-0601-0303 1**
10	**290-000-0003 (кпл) Источник бесперебойного питания, SVC, LRT-1KL-LCD 1000 ВА/900Вт 1 шт 1 106774**
11	**6401-0303-0404 1**
12	**248-102-1713 1**
13	**6401-0303-0601 Установка прибора или аппарата /патч-панель/ 1**
14	**248-102-3715 1**
15	**290-000-0000 (кпл) Панель питания PDU 7 роз. нем.ст. с выкл 1U каб.2м вилка 1 шт 1 8114**
16	**6125-0408-0623 Монтаж устройства видеоконтрольного /монитора/ 1**
17	**521-101-0411-0002 1**
18	**290-000-0003 (кпл) Настенный кронштейнРЭМО К-563 1 шт 1 9463**
Раздел №3 Дополнительные материалы видеонаблюдения	
	1 Подраздел без наименования
19	**6125-0602-0501 Монтаж на стене коробки монтажной под камеры 7**

№ п/п	Показатели
20	**290-000-0000 (кпл) Монтажная коробка TR-JB03-H-IN 1 шт 6 5810**
21	**290-000-0000 (кпл) Монтажная коробка TR-JB06-IN 1 шт 1 4800**
22	**6119-0301-0205 162**
23	**241-207-0302 162 (Коб = 1,01)**
24	**248-102-3613 16**
25	**290-000-0003 (кпл) Площадки монтажные под нейлоновые стяжки с отверстием ПМО 22х16 1 шт 5 950**
26	**241-216-0101 100 (Коб = 5)**
Раздел №4 Кабельные и вспомогательные изделия	
	1 Монтаж кабелей в каналах и трубах
27	**6119-0105-0101 178**
28	**243-304-0115 178**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-07

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-03 **Наименование: 5 этажный жилой дом (3 блок-секция) ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-03-04-07 Система контроля доступа
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Блок-секция 1
	1 Монтаж оборудования
1	**6125-0801-0801 1**
2	**248-401-0231 1**
3	**248-401-0504 20**
4	**248-401-0613 3**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-07

№ п/п	Показатели
5	248-401-0201 1
6	248-401-0304 1
7	1109-0403-0501 1
8	248-405-0511 1
9	6125-0405-0103 1
10	248-401-0753 1
11	248-401-0401 40
	2 Кабельные и вспомогательные изделия
12	243-304-0102 30
13	243-303-0411 291
14	6125-0105-0508 Прокладка с креплением проволочными скрепами провода однопарного, стена кирпичная /321-302/ 19
15	6119-0301-0207 30
16	241-207-0306 30
17	6119-0301-0205 272
18	241-207-0301 272
19	1308-0206-2201 Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава /30+272/ 302

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-08

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/**
	Регион: Область Жетісу г.Талдыкорган, г.Текели
	Текущие цены с 01.07.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,6% (табл.1 п. 1.40)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,146859448
	Оборудование:1,152325022
	Непредвиденные работы и затраты: 3,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 29% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 45% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-03 **Наименование: 5 этажный жилой дом (3 блок-секция) ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-03-04-08 Пожарная сигнализация АПС
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Байтугелов М.
	Проверил: Приходько О.
	Раздел №1 Адресная пожарная сигнализация
	1 Приборы приемно-контрольные пожарной сигнализации
1	**6125-0601-0701 1**
2	**248-303-0234 1**
3	**6125-1101-0201 1**
4	**248-303-1101 1**

Заказ 239. Локальная смета № 2-03-04-08

№ п/п	Показатели
5	6125-0101-0306 Монтаж оконечного блока, модуля сопряжения и программатора 3
6	580-0000-0000 (кпл) Устройство оконечное объектовое "МС-ТЛ" прот.R3 1 шт 1 72544
7	248-303-0802 1
8	248-305-1303 1
	2 Исполнительные устройства пожарной сигнализации
9	6125-0101-0306 Монтаж изолятора шлейфаирелейного блока 26
10	580-0000-0000 (кпл) Изолятор шлейфа ИЗ-1 1 шт 26 5751
	3 Источники питания пожарной сигнализации
11	6125-1101-0201 4
12	248-306-0393 3
13	248-306-0304 1
	4 Аккумуляторные батареи пожарной сигнализации
14	6401-0105-0101 4
15	248-306-0376 4
16	6401-0105-0102 4
17	248-306-0382 4
	5 Извещатели-пожарные пожарной сигнализации
18	6125-0601-0202 123
19	248-302-0216 123

№ п/п	Показатели
20	6125-0601-0207 Монтаж ручного извещателя 7
21	248-302-0536 7
	6 Оповещатели-пожарной сигнализации
22	6119-0401-0501 8
23	248-304-0174 2
24	248-304-0174 Оповещатель световой модели ОПОП 1-R3 "ВЫХОД", фон зеленый ("Направление") 6
25	6125-0601-0601 41
26	248-304-0232 6
27	248-304-0233 35
	7 Кабели, провода и материалы
28	6125-0601-0502 Прокладка по стенам и потолкам кирпичным провода двух- и трехжильного с разделительным основанием /215+10-209/ 16
29	580-0000-0000 (кпл) Кабель USB 10 метров 1 шт 1 26070
30	243-305-0304 215
31	6119-0301-0205 209
32	241-207-0301 209 (Коб = 1,01)
33	6125-0702-0833 Монтаж коробок ответвительных 25
34	248-306-0101 25
35	290-000-0003 (кпл) Площадки монтажные под нейлоновые стяжки с отверстием ПМО 22х16 (100 шт в упак) 1 шт 4 950

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-01-01

Фундаменты

Основание: КЖ

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	75		
		Средства на оплату труда				**180 580**
		Машины и механизмы				
1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	4,194702	71	298
2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	3,72783	13811	51 485
					2746	10 237
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,216762	12909	2 798
					3924	851
4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,032157	11587	373
					2746	88

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-01-01

1	2	3	4	5	6	7
5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	7,936824	332	2 635
6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,325143	8310	2 702
					2746	893
		Итого по машинам и механизмам		**16,433418**		**60 291**
						12 068

Материалы

1	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	12,08865	24128	291 675
2	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм	т	0,00448	301416	1 351
3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм (Вп-3)	т	0,10521	286064	30 096
4	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,014292	109237	1 561
5	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,170313	109237	18 604
6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0053595	64460	345
7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,009528	954056	9 090
8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	6,0741	861	5 230
9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	9,528	2280	21 724
10	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0159594	36	1
11	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	8,9325	2758	24 636
12	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т			
		Итого по материалам				**404 313**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-02-01

Конструктивная часть здания

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	4063		
		Средства на оплату труда				**9 780 675**
		Машины и механизмы				
1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	67,4795624	71	4 791
2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	37,282803	31	1 156
3	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,42075462	204	86
4	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	118,8390258	13811	1 641 286
					2746	326 332

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	69,39577	13903	964 809
					2746	190 561
6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	5,6116905	12909	72 441
					3924	22 020
7	314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,5567	15091	8 401
					3924	2 184
8	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,09724088	22842	2 221
					4689	456
9	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,8841852	13008	24 509
					3283	6 186
10	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	0,9570002	15120	14 470
					3924	3 755
11	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,282788	13184	3 728
					3283	928
12	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,176	34	6
13	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,006473148	40	0
14	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,4913508	134	468

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	2,515593948	11587	29 148
					2746	6 908
16	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,3338	6217	8 292
					2299	3 066
17	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,09125	8425	769
					2746	251
18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,0456798	609	637
19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	338,0793446	332	112 242
20	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0578314	353	20
21	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,8410782	96	273
22	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	8,152716	1095	8 927
23	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	29,366358248	8310	244 034
					2746	80 640
24	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	27,1318	101	2 740
25	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	69,1899	22	1 522
26	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,1576491	57	9

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
27	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	9,66132	23	222
28	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,482	22	11
29	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	46,9972	23	1 081
30	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,365	18	7
		Итого по машинам и механизмам		**843,949865844**		**3 148 308**
						643 288

Материалы

1	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	8,151	13853	112 916
2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,09752	20318	22 300
3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	87,25143	22314	1 946 928
4	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	4,97959	22428	111 682
5	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	97,82164	24128	2 360 241
6	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	15,9336	17975	286 406
7	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	20,23291	18772	379 812
8	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	4,6176	20180	93 183
9	212-601-0101	Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	600	53	31 800
10	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	54,382048	61095	3 322 471

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
11	213-301-0103	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В3,5, D600	м3	22,08	30092	664 431
12	214-102-0102	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм	т	1,42556	345818	492 984
13	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,871587	470181	409 804
14	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,003961588	532389	2 109
15	214-204-0923	Профилированный лист оцинкованный с полимерным покрытием высотой профиля 16 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм	м2	33,7883	4200	141 911
16	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	1,537056	754	1 159
17	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	18,3492	678	12 441
18	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	219,2562127	2146	470 524
19	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм	т	2,090243	301416	630 033
20	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм	т	7,57011	286064	2 165 533
21	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм	т	4,24862	276796	1 176 002
22	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,035660769	10602	378
23	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм /С-1/	т	0,7046	354087	249 490
24	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,3937378	624577	245 920
25	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,0639198	122915	7 857

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
26	215-101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,24	122915	29 500
27	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,564	109237	61 610
28	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,792511	109237	86 572
29	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,001651901	109237	180
30	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	3,098392	109237	338 459
31	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	5,0259584	109237	549 021
32	215-202-0504	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0072	109237	787
33	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0573	90707	5 198
34	215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,036576	90707	3 318
35	215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,24	109237	26 217
36	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	2,325714	109237	254 054
37	215-204-0501	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	7,802	109237	852 267
38	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,465	109237	160 032

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
39	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	3,6488744	109237	398 592
40	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,09907198	64460	6 386
41	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,022252812	954056	21 230
42	217-106-0101	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	10,83514	1473	15 960
43	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	178,1104367	861	153 353
44	217-108-0201	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	0,82156	543	446
45	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	6,1164	484	2 960
46	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	11,7269804	2280	26 738
47	217-603-0104	Вода техническая	м3	7,38750162	36	266
48	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,3353675	550	1 284
49	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,702217	251	176
50	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,03242	124660	4 041
51	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,126	725535	91 417
52	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,02036	435089	8 858
53	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	179,319526	2758	494 563
54	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,17316	4684	811
55	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,3384982	7006	2 372
56	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000203587	1352536	275
57	222-203-0303	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	13,92	12722	177 090
58	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,05562	1178569	65 552
59	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,88212	1194333	1 053 545

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
60	222-509-1701	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,0004554	827451	377
61	222-512-0501	Стойки фахверка	т	0,23171	1139417	264 014
62	222-512-0601	Ригели фахверка	т	0,23112	1139417	263 342
63	222-512-0801	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	т	0,44958	1126026	506 239
64	222-519-0301	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	0,83069	1078806	896 154
65	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,147132	1131473	166 476
66	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,003944682	1121498	4 424
67	222-525-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,13446	1130290	151 979
68	222-529-0111	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали 0,6 мм	м	6,72	381	2 560
69	223-101-0101	Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	м2	3,08	60006	184 818
70	223-502-0501	Шпингалет ГОСТ 5090-2016 врезной ШВ	шт.	4	750	3 000
71	224-102-0907	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм	м2	324,058	4389	1 422 290
72	224-106-0104	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	1	2666	2 666
73	234-101-0304	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 36 до 45 кг/м3	м3	40,8292	37156	1 517 050
74	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	290,686	262	76 160
75	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	31,772	264	8 388

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
76	235-104-0104	Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 280 кПА, толщиной 0,55 мм	м2	324,058	1239	401 508
77	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	2,8	557	1 560
78	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	13,44	1112	14 945
79	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	132,13	245	32 372
80	235-202-0105	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый	кг	0,03	3690	111
81	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00063212	680949	430
82	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000906241	602024	546
83	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,001059522	943399	1 000
84	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесиныпаста ПАФ ЛСТ	т	0,0651232	1174643	76 497
85	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,005825833	859926	5 010
86	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	64		
87	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т			
88	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1,41452		
89	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,81942	27340	22 403
90	261-105-0107	Настил профилированный оцинкованный СТ РК EN 508-1-2012	м2			
91	261-105-0703	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2	м2	592,086	120	71 050
92	261-107-0252	Крепежные детали для крепления профилированного настила к несущим конструкциям	т			
93	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,3732622	278998	104 139
94	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,000538314	289955	156
95	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0352848	274757	9 695
96	261-107-0989	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	2	100	200

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-02-01

1	2	3	4	5	6	7
97	261-107-0997	Петля накладная	шт.	8	389	3 112

Итого по материалам **26 446 113**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-03-01

Архитектурная часть здания

Основание: АР

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	9022			
		Средства на оплату труда					**22 433 395**
		Машины и механизмы					
1	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	117,6598	5248		617 479
						2299	270 500
2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	253,986894	31		7 874
3	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	7,36092	201		1 480
4	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	16,984502	50		849

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,225823	204	46
6	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	16,48913	13811	227 731
					2746	45 279
7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,89796	13903	12 484
					2746	2 466
8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	11,538391488	12909	148 949
					3924	45 277
9	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,058938	22842	1 346
					4689	276
10	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,32225	13409	4 321
					3924	1 265
11	314-102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,004998	15579	78
					3924	20
12	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	2,15741	10978	23 684
					3283	7 083
13	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,38098	34	13
14	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	5,7741642	40	231

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
15	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	6,089884	87	530
16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	5,3795368	134	721
17	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,4912	12373	6 078
					3283	1 613
18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	11,6772582	11587	135 304
					2746	32 066
19	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	73,0343918	6217	454 055
					2299	167 906
20	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	3,9997	8425	33 697
					2746	10 983
21	315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,51084	183	93
22	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	5,1573822	609	3 141
23	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	45,37696	332	15 065
24	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,2557144	353	90

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
25	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,9158544	96	184
26	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,22995	9541	2 194
					2746	631
27	322-303-0105	Станок рельсосверлильный	маш.-ч	0,267	68	18
28	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	51,905631046	8310	431 336
					2746	142 533
29	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	4,622305	101	467
30	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,002304	22	0
31	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,3713786	57	21
32	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,35621	47	17
33	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	100,31177	23	2 307
34	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	50,75917	22	1 117
35	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	76,25384	23	1 754
36	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	8,02495	18	144
37	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	28,126336	161	4 528

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по машинам и механизмам		**908,961727134**		**2 139 427**
						727 897
		Материалы				
1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	7,061	5146	36 336
2	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	13,0305	5071	66 078
3	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	39,44776	13853	546 470
4	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	8,53862	6667	56 927
5	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	32,3238	20318	656 755
6	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,6228	17975	11 195
7	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	1,129456	20180	22 792
8	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	36,417213	21702	790 327
9	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,163485	23835	3 897
10	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	2,924	21842	63 866
11	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	8,44262	21268	179 557
12	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	45,092884	21639	975 765
13	212-402-0203	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из среднезернистого минерала (размер зерна до 3 мм)	кг	3209,1	668	2 143 679
14	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,798	61095	48 754

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
15	213-306-0102	Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93 толщиной 55 мм, серая	м2	92,2	6655	613 590
16	214-101-0101	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,01005	317592	3 192
17	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,02212	307290	6 797
18	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,84531	470181	397 449
19	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0002528	458521	116
20	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,01751	331826	5 810
21	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,002073433	532389	1 104
22	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,303830604	754	229
23	214-209-0206	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	0,0928	737	68
24	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	17,796	678	12 066
25	214-209-0213	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	0,06176	716	44
26	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0548394	2146	118
27	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00782	301416	2 357
28	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,019986186	10602	212
29	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	91,69531	1069	98 022

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
30	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм	т	1,0851109	354087	384 225
31	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00047295	109237	52
32	215-202-0603	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,020879	109237	2 281
33	215-202-1002	Брусок обрезной лиственных пород (береза, липа) длиной от 2 м до 3,75 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 70 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2	м3	0,0052	109237	568
34	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,02555	90707	2 318
35	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,12456	109237	13 607
36	215-206-0401	Опилки древесные	м3	0,072	6701	482
37	215-302-0202	Плита ДВП твердая марки ТС-400, группа А ГОСТ 4598-86 толщиной 5 мм	1000 м2	0,001312	594046	779
38	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,723597	28736	20 793
39	216-101-0501	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ГОСТ 22266-2013 ССПЦ400-Д20	т	0,03688	28412	1 048
40	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,4385133	64460	28 267
41	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,150204	35441	5 323
42	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,008923568	954056	8 514
43	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	20,33051	1590	32 326
44	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	75,69915	1186	89 779
45	217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	31,202808	1855	57 881
46	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,10632	1251	133
47	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	8,9199278	861	7 680

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
48	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	5,932	484	2 871
49	217-109-0108	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	15723	67	1 053 441
50	217-202-0302	Геосетка полипропиленовая двуосноориентированная разрывная нагрузка 30 кН/м	м2	35,46	1472	52 197
51	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	1,772	2280	4 040
52	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	1,98	2280	4 514
53	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	59,434	2108	125 287
54	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,94382	251	237
55	217-603-0104	Вода техническая	м3	67,196963	36	2 419
56	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,552244	550	854
57	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,4652302	251	117
58	218-103-0201	Ветошь	кг	19,723833	1103	21 755
59	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	31,11415	4057	126 230
60	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1,535	7006	10 754
61	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000106878	1352536	145
62	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	1,7556	1145676	2 011 349
63	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,47632	1142034	543 974
64	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1,22264	1194333	1 460 239
65	222-509-1601	Сварная решетка ограждения	т	2,920164	1122115	3 276 759
66	222-519-0301	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	0,3679	1078806	396 893
67	222-519-0601	Стальные детали лесов	т	0,42868	697077	298 823

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
68	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,000443	1121498	497
69	222-529-0103	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	896,723555	296	265 430
70	222-529-0302	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	1464,70324	341	499 464
71	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	117,075	384	44 957
72	223-102-0204	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками	м2	99,6	53294,8	5 308 162
73	223-102-0302	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками	м2	24	46631	1 119 144
74	223-201-0102	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П (22,05+14,7)	м2	36,75	14666	538 976
75	223-201-0103	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П (28,35+37,8)	м2	66,15	12298	813 513
76	223-201-0105	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П	м2	52,8	12734	672 355
77	223-204-0101	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм, остекленная однокамерным стеклопакетом, поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-2021 БП 21-7	м2	28	51776,4	1 449 739

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
78	223-205-0206	Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм окрашенный, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным стеклом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-15	м2	25,2	83966	2 115 943
79	223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	46,1	67180	3 096 998
80	223-207-0102	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м2	2,4	70069	168 166
81	223-501-0100	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021	м			
82	223-501-0104	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 300 мм	м	108,4	1565	169 646
83	223-502-0100	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014	комплект	10		
84	223-502-0103	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг	комплект	11	5220	57 420
85	223-502-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	206	543	111 858
86	223-502-0902	Ручка раздельная (21=2х пол.двери, 60=1пол.двери)	пара	102	2802	285 804
87	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	88,852	121	10 751
88	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	3,56096	259	922
89	223-503-0504	Лента бутиловая	м	534,732	89	47 591
90	223-503-0505	Клин пластиковый монтажный	шт.	433,6	248	107 533
91	231-303-0101	Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм	м2	43,2	2741	118 411
92	232-101-0102	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	927,675	812	753 272
93	232-101-0202	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	393,225	968	380 641
94	232-101-0601	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	1003,304575	68	68 225
95	232-101-0602	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	810,35864	64	51 863
96	232-101-0603	Лента армирующая бумажная	м	1436,343545	17	24 418
97	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	72	2549	183 528

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
98	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2588,76	77	199 334
99	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	1331,76	80	106 541
100	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	113,1996	129	14 603
101	232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	650,62998	130	84 582
102	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	36,1488	2941	106 314
103	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2	959,608	4042	3 878 735
104	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /25,9х0,06/	м2	366,59597	3066	1 123 982
105	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	1130,392	166	187 645
106	234-101-0203	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80 (33,13+7,64)	м3	41,9931	32227	1 353 312
107	234-101-0204	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110/	м3	111,22596	35077	3 901 473
108	234-102-0203	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3 (184,54х0,03=5,536)	м3	18,94558	64613	1 224 130
109	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	136,62	295	40 303
110	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,017576	264	5
111	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,4779122	95688	45 730
112	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	15,444	557	8 602
113	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	183,546	1112	204 103
114	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	51,1	2881	147 219
115	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	26,866	245	6 582

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
116	235-201-1501	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	0,5184	511	265
117	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	299,4676	2171	650 144
118	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	27,709696	735	20 367
119	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000331322	680949	226
120	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	460,9379	310	142 891
121	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	59,07938	765	45 196
122	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000486388	602024	293
123	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000641268	943399	605
124	236-104-0501	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	179,9265	834	150 059
125	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесиныпаста ПАФ ЛСТ	т	0,000010192	1174643	12
126	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,198495	200964	39 890
127	236-202-0402	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений, ВД-АК 111	кг	450,099	495	222 799
128	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	113,37153	767	86 956
129	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00312678	859926	2 689
130	241-105-0111	Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 22х3,0 мм	м	18,65	5155	96 141
131	241-105-0142	Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм /стойки/	м	17,78	9942	176 769
132	246-304-0657	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 400 мм	шт.	6	13354	80 124
133	246-304-0761	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 600 мм х 600 мм	шт.	12	23581	282 972
134	255-102-0201	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	20,2	6507	131 441

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
135	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,02286756	6037	138
136	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,62578		
137	261-103-0102	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0,110232	42738	4 711
138	261-103-0124	Конструкции деревянные	м3			
139	261-104-0120	Блоки оконные	м2	24		
140	261-104-0121	Блоки дверные	м2	155,7		
141	261-104-0122	Блоки дверные балконные	м2	56,8		
142	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	4,7945	1253	6 008
143	261-107-0222	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	3,5805	253	906
144	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,2475	594	147
145	261-107-0233	Крепитель кассеты (икля)	шт.	112,32	79	8 873
146	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00019992	278998	56
147	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,000829444	289955	241
148	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0489056	274757	13 437
149	261-107-0605	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	82,5	954	78 705
150	261-107-0628	Скобяные изделия	комплект			
151	261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	117,075	865	101 270
152	261-107-0852	Поручень поливинилхлоридный	м	85,68	561	48 066
153	261-107-0861	Салазка	шт.	60,48	180	10 886
154	261-107-0864	Состав грунтовочный на латексной основе	кг	192,546	938	180 608
155	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,3513365	1993	700
156	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	152,755	3	458
157	261-201-0310	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0391695	851834	33 366
158	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	57,06484	116	6 620

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-03-01

1	2	3	4	5	6	7
159	261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	0,2624		
160	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1,892376	986	1 866
161	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	17,9775	398	7 155
162	261-302-0458	Муфта	шт.	4,95		
163	261-404-0214	Серьги ГОСТ Р 51177-2017	шт.	24,75	376	9 306
164	261-601-0202	Щиты настила	м2	41,6432	4410	183 647
165	261-701-0141	Масса	т	0,093		
166	290-000-0000	Наклонное подъемное устройство НПМ-01	шт	1	650858,04	750 000
167	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,21816	1095	239

Итого по материалам **51 468 192**

Инженерное оборудование

1	516-201-0101	Платформа подъемная для лиц с ограниченными возможностями с вертикальным перемещением модели ПП ВП-225 (ПВ-250 П), грузоподъемность 225 кг, стандартный размер 800х1250 мм, внешние размеры подъемника 1250х1250 мм, скорость 0,15 м/с, высота подъема 1,4 м СТ РК ГОСТ 51630-2009, СТ РК 2960-2017	комплект	1	2132157	2 132 157

Итого по инженерному оборудованию **2 132 157**

Технологическое оборудование и мебель

1	528-101-0102	Ящик почтовый секционный "Орион" на 4 секции	шт.	5	36223	181 115

Итого по технологическому оборудованию и мебели **181 115**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-01

Водопровод и канализация

Основание: ВК

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	794			
		Средства на оплату труда					**2 182 851**
		Машины и механизмы					
1	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,072	31		2
2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3769	13811		5 205
						2746	1 035
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,3796036	12909		4 900
						3924	1 490

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
4	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,0691	18	1
5	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,1296624	134	17
6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001	11587	1
					2746	0
7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,864	6217	11 588
					2299	4 285
8	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,02499	609	15
9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	16,3	332	5 412
10	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0019992	353	1
11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,6078608	96	346
12	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	359,471	104	37 385
13	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,02984	1818	54
14	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	11,085	133	1 474

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
15	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	7,9755982	8310	66 277
					2746	21 901
16	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0058548	57	0
17	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	82,4911	23	1 897
18	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1	22	22
		Итого по машинам и механизмам		**484,8846090**		**134 600**
						28 711

Материалы

1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,153	20318	3 109
2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00739	20180	149
3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,000027703	532389	15
4	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,4315	1019	440
5	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0004284	2146	1
6	214-209-1001	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	1	8349	8 349
7	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,000267036	10602	3

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
8	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00025	122915	31
9	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,01526	182510	2 785
10	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0,00043601	711131	310
11	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0313	831695	26 032
12	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000047124	954056	45
13	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	6,714	1186	7 963
14	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0001428	861	0
15	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	5,92	1234	7 305
16	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18,7879	251	4 716
17	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0003	36	0
18	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,75958	550	418
19	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,006426	251	2
20	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,7296	5901	4 305
21	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	1,859	3680	6 841
22	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,993	426	423
23	218-103-0201	Ветошь	кг	0,004	1103	4
24	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03781	7006	265
25	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000001428	1352536	2
26	218-103-0208	Каболка	т	0,00774	423648	3 279
27	222-525-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,01428	1130290	16 141
28	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	0,043	4702	202

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
29	234-303-0210	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 28 мм	м	16,5	295	4 868
30	234-303-0212	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 35 мм	м	50,6	341	17 255
31	234-303-0214	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 42 мм	м	46,2	383	17 695
32	234-303-0215	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 48 мм	м	11	476	5 236
33	234-303-0224	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 102 мм	м	18,7	1581	29 565
34	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	19,5	2469	48 146
35	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	1,73	1058	1 830
36	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	9,04	2117	19 138
37	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,012	31625	380
38	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00003	540519	16
39	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000004427	680949	3
40	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1,907	765	1 459
41	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000060568	943399	57
42	236-201-0807	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,00018	591006	106
43	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	4,2189	767	3 236
44	241-101-0400	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	32		

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
45	241-101-0403	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	10	1422	14 220
46	241-101-0406	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	1	2904	2 904
47	241-101-0412	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,5 мм	м	31	7650	237 150
48	241-112-0147	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	2	3324	6 648
49	241-113-0117	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	7	2882	20 174
50	241-114-0101	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм /25х20/	шт.	2	323	646
51	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	10	4003	40 030
52	241-117-0104	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм	шт.	4	2787	11 148
53	241-119-0202	Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 20 мм	шт.	73	207	15 111
54	241-119-0203	Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 25 мм	шт.	54	314	16 956
55	241-119-0204	Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм /4+2/	шт.	6	476	2 856
56	241-203-0402	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм	м	112,774	511	57 628
57	241-203-0407	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х3,2 мм	м	101,796	1081	110 041
58	241-205-1103	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	731,61	337	246 554
59	241-205-1104	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	500,94	565	283 031

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
60	241-205-1105	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм	м	57,42	904	51 908
61	241-208-2502	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 25 мм	шт.	340	31	10 540
62	241-208-2503	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 32 мм	шт.	70	48	3 360
63	241-208-3501	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	50	85	4 250
64	241-208-3503	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	53	287	15 211
65	241-208-3601	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	50	98	4 900
66	241-209-1902	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	80	52	4 160
67	241-209-1903	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм	шт.	40	102	4 080
68	241-209-2401	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	40	65	2 600
69	241-209-2406	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	20	231	4 620
70	241-209-2501	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	35	105	3 675
71	241-209-2504	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	11	249	2 739
72	241-209-2506	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	43	364	15 652
73	241-210-0601	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм	шт.	80	2138	171 040
74	241-211-0605	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм /ПМ50/	шт.	12	1428	17 136

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
75	241-211-0609	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм /ПМ110/	шт.	30	3737	112 110
76	241-211-1301	Муфта полипропиленовая PP-R разъемная диаметром 20 мм	шт.	40	244	9 760
77	241-211-1404	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х1/2″	шт.	140	196	27 440
78	241-211-1405	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х3/4″	шт.	80	248	19 840
79	241-212-0402	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	2	430	860
80	241-213-0701	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	15	52	780
81	241-213-0704	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	32	128	4 096
82	241-220-0201	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	6	341	2 046
83	241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	8	597	4 776
84	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	564,596	6	3 388
85	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	311,19	10	3 112
86	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	29,754	18	536
87	241-230-0102	Патрубок полипропиленовый PP-R переходной ГОСТ 32414-2013 размерами 100х50 мм	шт.	12	250	3 000
88	241-513-0102	Патрубок ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	шт.	2	17050	34 100
89	241-603-0101	Переходник сантехнический латунный с "Н"-"В" резьбой PN 20 размерами 15х3/4-1/2″	шт.	40	525	21 000
90	241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2″	шт.	20	1579	31 580
91	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,388	1403	544
92	242-207-1502	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для газа, Т до +60°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	40	5919	236 760

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
93	242-207-1603	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	7383	14 766
94	242-207-1702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	40	7311	292 440
95	242-207-1802	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), никелированный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	8	7241	57 928
96	242-207-1803	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), никелированный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	4	10078	40 312
97	242-207-2702	Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) с накидной гайкой (американка), для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	8	2323	18 584
98	242-207-2703	Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) с накидной гайкой (американка), для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	4	3973	15 892
99	242-207-2804	Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка), с рычажной рукояткой для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	13065	26 130
100	242-303-0101	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	100	4203	420 300
101	242-303-0103	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	7592	15 184
102	242-303-0201	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	60	4474	268 440
103	242-303-0202	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	17	5830	99 110
104	242-303-0203	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	4	7728	30 912

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
105	242-303-0204	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	8858	8 858
106	242-304-0602	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 20	шт.	40	6101	244 040
107	242-403-0501	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 20	шт.	10	10808	108 080
108	242-403-0502	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 25	шт.	6	11210	67 260
109	242-404-0602	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	40	2640	105 600
110	244-101-0307	Унитаз размерами L 660 мм, В 330 мм, без бачка	комплект	20	14824	296 480
111	244-101-0601	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	20	14807	296 140
112	244-102-0203	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1700х750х380 мм	шт.	20	43299	865 980
113	244-102-0501	Мойка стальная эмалированнаяунифицированнаяГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм	шт.	20	7060	141 200
114	244-104-0405	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором	шт.	20	6577	131 540
115	244-104-0406	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	20	5876	117 520
116	244-104-0502	Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором	шт.	20	9944	198 880
117	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	20	2071	41 420
118	244-104-0604	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	21	1619	33 999
119	244-301-0406	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	40	4018	160 720

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
120	245-401-0101	Полотенцесушитель из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, диаметром 25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2	шт.	20	13761	275 220
121	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,01428		
122	261-105-0144	Трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019	м	68,2		
123	261-105-0618	Замазка защитная	кг	8	472	3 776
124	261-105-0635	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,0016	1549022	2 478
125	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,00037	22383	8
126	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0012	346	0
127	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,000019992	289955	6
128	261-107-0720	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	1,6	1648	2 637
129	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,26	3172	825
130	261-301-0191	Трубы полимерные	м	1289,97		
131	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	7	708	4 956
132	261-301-0263	Трубы смывные из водогазопроводных оцинкованных труб, d 32 мм	шт.	20	1621	32 420
133	261-301-0277	Фасонные части	шт.			
134	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	32		
135	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.			
136	261-305-0241	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=50 мм	м	9,98	12972	129 461
137	261-305-0242	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	37,924	17773	674 023
138	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	16		
139	290-000-0011	Воронка с теплоизоляцией с обжимным фланцем на нержавеющей стали с эл/подогревом	комплект	2	21222,31	42 647

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по материалам				**7 424 991**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-02

Отопление и вентиляция

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	1108			
		Средства на оплату труда					**2 976 961**
		Машины и механизмы					
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,1770731	12909		15 195
						3924	4 619
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	0 маш.-ч	0,2163	12909		2 792
						3924	849
3	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	11,2565775	85		957

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-02

1	2	3	4	5	6	7
4	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,7133805	87	62
5	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0224	11587	260
					2746	62
6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	3,1604557	6217	19 649
					2299	7 266
7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	9,09783	332	3 020
8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	0 маш.-ч	6,0564	332	2 011
9	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	15,75	133	2 095
10	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,128	43	6
11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	32,8729866	8310	273 175
					2746	90 269
12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	0 маш.-ч	0,5665	8310	4 708
					2746	1 556
13	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	78,55756	23	1 807
14	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,23911965	22	5
15	343-302-0201	Дрели электрические	0 маш.-ч	0,515	22	11

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-02

1	2	3	4	5	6	7
16	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	52,05312	23	1 197
		Итого по машинам и механизмам		**212,38270305**		**326 948**
						104 620

Материалы

1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0 м3	0,05	18772	939
2	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,05582775	18772	1 048
3	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,496	21268	10 549
4	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0000384	458521	18
5	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,32	500	160
6	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,896	473	424
7	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	1,28	754	965
8	214-209-0213	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	1,92	716	1 375
9	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	4,6464	286	1 329
10	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,00208	28736	60
11	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,04568	954056	43 581
12	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	6,983	1186	8 282
13	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	6,98676	1086	7 588
14	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,4	861	344

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-02

1	2	3	4	5	6	7
15	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	5,65168	2280	12 886
16	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00156996	3595322	5 645
17	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	10,5	251	2 636
18	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0016	36	0
19	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	15,015	3680	55 255
20	217-701-0308	Очес льняной	кг	1,46	426	622
21	218-103-0201	Ветошь	кг	0,441	1103	486
22	222-525-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,0946	1130290	106 925
23	234-201-0305	Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-100 толщиной 40 мм	м3	0,6912	51061	35 293
24	234-303-0305	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 13 мм диаметром 20 мм	м	1155	354	408 870
25	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	157,5	2469	388 868
26	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	1,92	735	1 411
27	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1,46	765	1 117
28	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	39,187	767	30 056
29	241-205-0206	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,25 мм	м	1039,5	535	556 132
30	241-211-2000	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная	шт.	40		
31	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	1039,5	5	5 198
32	241-602-1203	Тройник-пресс с латунным корпусом с наружной резьбой и с гильзой из нержавеющей стали для напорных труб из термопластов размерами 20х3/4″	шт.	50	1614	80 700

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-02

1	2	3	4	5	6	7
33	241-603-0303	Переходник-пресс с латунным корпусом PN 10, с наружной резьбой для напорных труб из термопластов размерами 20х3/4″	шт.	10	2225	22 250
34	241-609-0406	Угольник-пресс с латунным корпусом, с наружной резьбой для напорных труб из термопластов размерами 20х3/4″	шт.	460	2063	948 980
35	242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	40	2530	101 200
36	242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	95	3796	360 620
37	242-312-0301	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	10	80994	809 940
38	242-312-0302	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	30	86913	2 607 390
39	242-404-0602	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	0 шт.	10	2640	26 400
40	244-301-0101	Счетчик горячей воды одноструйныйкласса В, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 90°С	шт.	20	10242	204 840
41	244-302-0601	Комплект фитингов типа Sensus для счетчиков холодной и горячей воды, DN 15	шт.	20	1338	26 760
42	245-101-0107	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-140, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	квт	110,55	9023	997 493
43	245-509-0401	Группа коллекторная для систем отоплениясо сливными кранами, на два ответвления, L 125 мм	шт.	10	41076	410 760
44	245-510-0100	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 9871-75	шт.	130		
45	245-510-0101	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 9871-75 Tmax 110°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2″, DN 15	шт.	130	8397	1 091 610
46	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	171,9	6118	1 051 684

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-02

1	2	3	4	5	6	7
47	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	4,5	7372	33 174
48	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	35	775	27 125
49	246-304-0503	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм	шт.	11	1779	19 569
50	246-304-0526	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 100 мм	шт.	15	1981	29 715
51	246-304-0553	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 200 мм	шт.	20	6066	121 320
52	246-409-0101	Вентилятор вытяжной с жалюзи мощностью 12 Вт	шт.	11	5333	58 663
53	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	14,992	951	14 257
54	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	8,83764	448	3 959
55	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0 т	0,0025	272284	681
56	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	2,1	3172	6 661
57	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	3,969	986	3 913
58	261-301-0216	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,86229	7391	6 373
59	261-301-0217	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,851235	7701	6 555
60	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3,6	708	2 549
61	261-301-0220	Хомутики для крепления труб	шт.	3,4	5399	18 357
62	261-301-0513	Водомеры	шт.	20		
63	261-302-0287	Ручные балансировочные клапаны резьбовые ГОСТ 5761-2005	шт.	40		

Итого по материалам **10 781 559**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-03

Телефонизация

Основание: СС.С

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	119			
		Средства на оплату труда					**325 724**
		Машины и механизмы					
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,4172	12909		18 295
						3924	5 561
2	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	7,83	25		196
3	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	7,83	8905		69 726
						2299	18 001
4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,1666	11587		1 930
						2746	457

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-03

1	2	3	4	5	6	7
5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	7,047	332	2 340
6	324-203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,68	8933	6 074
					2746	1 867
7	324-203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная для волоконно-оптических линий связи	маш.-ч	2,81	14839	41 698
					2746	7 716
8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,419	8310	11 792
					2746	3 897
9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,018	23	0
10	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,01	23	0
		Итого по машинам и механизмам		**29,2278**		**152 051**
						37 500

Материалы

1	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00012	360291	43
2	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,1044	678	71
3	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,002088	4216417	8 804
4	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0001	35441	4
5	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,022	1186	26
6	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,02	1251	25

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-03

1	2	3	4	5	6	7
7	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	2,5056	1234	3 092
8	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,206	251	52
9	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,04	507	20
10	236-203-0301	Эмаль эпоксидная ЭП-140	т	0,000004	1084410	4
11	241-207-0203	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	210	111	23 310
12	241-207-0204	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	36	172	6 192
13	241-207-0206	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	м	15	331	4 965
14	243-503-0105	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSC A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013	м	260	81	21 060
15	247-202-0410	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защитытипа КМ41241, IP44, 10 гермовводов, размерами 150 мм х 110 мм х 70 мм /прим.КПП-01/	шт.	1	910	910
16	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,022	3256	72
17	261-102-0216	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00002	175	0
18	261-105-0646	Клей марки БМК-5к	кг	0,624	310	193
19	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,408	594	242
20	261-107-0456	Нитки суровые	кг	0,008	1425	11
21	261-107-0498	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,04	5445	218
22	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,025056	2313	58
23	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00004	1576025	63
24	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,010701	1438	15
25	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,001345	7763690	10 442
26	261-201-0318	Белила цинковые, готовые к употреблению марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0102	2143	22

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-03

1	2	3	4	5	6	7
27	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1566	1293	202
28	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,00374	986	4
29	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	4,698	2011	9 448
30	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	20,4		
31	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	17,487	300	5 246
32	261-404-0564	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	2,61	208	543
33	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0217152	501	11
34	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,003	93332	280
35	261-701-0141	Масса	т	0,0006		
36	290-000-0000	Коробка протяжная этажная КПЭ-02	шт	1	2082,75	2 093
37	290-000-0000	Оптический кабель небронированный одномодовый 2 ОКН-М4П-А2-0,5 число волокон 2	м	19	199,6	3 810
38	290-000-0000	Оптический кабель небронированный одномодовый ОКН-М4П-А15-0,5 число волокон16	м	16	252,53	4 060
39	290-000-0004	Коробка распределительная этажная КРЭ-8-1-SC/APC-8/0-8/0-8 (без сплиттера)	шт	2	14058,53	28 252
40	290-000-0004	Оптический сплиттер 1х8	шт	1	3150,15	3 165
41	290-000-0004	Оптический сплиттер 1х16	шт	1	5623,41	5 650
42	290-000-0007	Оптическая абонентская розетка SC	шт	20	755	15 172

Итого по материалам **157 851**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-04

Электромонтажные работы

Основание: ЭМО.С

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	1209			
		Средства на оплату труда					**3 123 056**
		Машины и механизмы					
1	311-401-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	0,05825	17671	3924	1 029 / 229
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,77084	12909	3924	48 678 / 14 797
3	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	1,0602	25		27

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
4	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	1,0602	8905	9 441
					2299	2 437
5	314-504-0201	Подъемники гидравлические высотой подъема до 10 м	маш.-ч	33,496	5276	176 725
					2299	77 007
6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	12,0886	332	4 013
7	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	113,052	104	11 757
8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,87661	8310	32 215
					2746	10 645
9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	57,3681	23	1 319
10	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	22	22	484
11	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	29,9148	23	688
		Итого по машинам и механизмам		**277,74560**		**286 377**
						105 115

Материалы

1	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,2655	331826	88 100
2	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00515	360291	1 855

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	7,7998	678	5 288
4	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм	т	0,079	301416	23 812
5	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,000496	4216417	2 091
6	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,01061	35441	376
7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00248	954056	2 366
8	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	3,2354	1403	4 539
9	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	5,466132	1186	6 483
10	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,074	1251	93
11	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	3,233	1234	3 990
12	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,2	1035	207
13	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00011	685043	75
14	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,0293975	228109	6 706
15	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
16	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,015	1146243	17 194
17	222-530-2504	Уголок консольный, типа Hilti MT-AB-L 45	шт.	15	4553	68 295
18	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
19	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	2,9	507	1 470
20	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
21	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0061666	859926	5 303
22	236-203-0208	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 ХС-720	т	0,00015	1766607	265
23	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	1675,59	45	75 402
24	241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	1848,3	54	99 808
25	241-207-0306	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	39,39	143	5 633

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
26	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	1290,93	6	7 746
27	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	10,53	29	305
28	243-107-2502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 3x1,5 (ок)-0,66	м	1710	469	801 990
29	243-107-2503	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 3x2,5 (ок)-0,66	м	1707	730	1 246 110
30	243-107-2703	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 4x2,5 (ок)-0,66	м	40	973	38 920
31	243-112-2010	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(А)-LSLTx 5x25 (мк)-0,66	м	40	2082	83 280
32	243-142-0309	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 4 мм2	м	320	245	78 400
33	243-142-0314	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 16 мм2	м	20	950	19 000
34	243-403-0104	Кабель саморегулирующийся нагревательный марки SRL30-2CR	м	62	1247	77 314
35	243-902-0103	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	123,43	59	7 282
36	243-902-0105	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2	шт.	87,35	115	10 045
37	243-902-0111	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ120-17, внутренним диаметром 17 мм, сечением жил 120 мм2	шт.	2	999	1 998
38	243-904-0104	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 20	м	10	272	2 720

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
39	243-907-0920	Лестничный лоток замкового типа, оцинкованный высотой 80 мм, шириной 400 мм	м	12	3790	45 480
40	243-907-2007	Планка соединительная для кабельного лотка шарнирного типа высотой 80 мм, длиной 450 мм	шт.	24	579	13 896
41	243-907-4403	Лента монтажная перфорированная для крепления монтажных элементов шириной 20 мм, толщиной 1 мм	м	42	367	15 414
42	243-907-5301	Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М6 /24+104/	1000 шт.	0,128	58732	7 518
43	243-907-6104	Прижим лестничный шириной 27 мм, длиной 40 мм для фиксации лестничных лотков на кронштейнах	шт.	24	311	7 464
44	245-601-1102	Клеммник винтовой проходной 2х ярусный сечением провода 2,5 мм2, 4 точки подключения, защелкивающийся, Linergy TR	шт.	35	815	28 525
45	245-601-1103	Клеммник винтовой проходной сечением провода 2,5 мм2, 2 точки подключения, защелкивающийся, Linergy TR	шт.	50	558	27 900
46	245-712-0102	Терморегуляторы без датчика модели PT330	шт.	1	19452	19 452
47	245-712-0301	Датчики к терморегуляторам модели TST 05-2.0, PT330	шт.	1	1800	1 800
48	247-102-3901	Светильник светодиодный для помещений с повышенной влажностью WT045C LED12/NW MDU OVL IP54 L1054, накладной, 205x105x54мм, овальный, IP54, мощность 12Вт, 960лм, 4000К,без пульсации, с датчиком движения	шт.	55	11567	636 185
49	247-102-3902	Светильник светодиодный для помещений с повышенной влажностью WT045C LED20/NW PSU CFW L1654 MDU, накладной, 220x88мм, круглый, IP54, мощность 20Вт, 1600лм, 4000К,без пульсации, с датчиком движения	шт.	22	14079	309 738
50	247-102-3903	Светильник светодиодный для помещений с повышенной влажностью WT045C LED20/NW PSU CFW L1654, накладной, 220x88мм, круглый, IP65, мощность 20Вт, 1600лм, 4000К,без пульсации	шт.	2	7049	14 098
51	247-103-3604	Комплектующие для светильников выключатель фотоэлемента (фотореле) MH-600 16A	шт.	1	2377	2 377
52	247-104-2502	Светильник специального назначения переносной PBO42/36B 12м, IP 54	шт.	1	7781	7 781
53	247-106-0105	Лампа светодиодная типа LEDF, E27, A60, 6W	шт.	1	813	813

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
54	247-201-1203	Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 4-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	5	67708	338 540
55	247-202-0602	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	352	40	14 080
56	247-202-0603	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	315	123	38 745
57	247-202-0701	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20	шт.	20	928	18 560
58	247-202-1201	Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	1	20094	20 094
59	247-202-1304	Коробка распределительная для силового оборудования А11, полиэтиленовая, наружний размер 85х85х40мм, IP55, 400В, сечение кабеля 2,5 мм², 12 вводов D 5-14 мм, защелкивающаяся крышка.	шт.	85	434	36 890
60	247-203-0103	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	18902	18 902
61	247-204-0505	Дифференциальный автомат ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 64 (с защитой от перенапряжения)2Р В16 10 мА	шт.	20	5746	114 920
62	247-204-0711	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	20	567	11 340
63	247-204-0735	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	1144	1 144
64	247-204-1805	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 1Р 32А 10 кА "С"	шт.	20	2861	57 220
65	247-204-1831	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 40А 10 кА "С"	шт.	5	8423	42 115
66	247-204-5103	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа HDB3LE характеристика "С" АВДТ 2Р 16А 30мА 4,5 кА	шт.	25	3985	99 625
67	247-204-5113	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа HDB3LE характеристика "С" АВДТ 2Р 25А 100мА 4,5 кА	шт.	20	5418	108 360
68	247-208-1208	Контактор модульныйтипа КМ20-40 АС	шт.	1	8289	8 289
69	247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	81	478	38 718

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
70	247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	40	536	21 440
71	247-212-0205	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	8	1229	9 832
72	247-213-0101	Патрон карболитовый угловой настенный тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	5	273	1 365
73	247-213-0103	Патрон карболитовый подвесной тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	50	191	9 550
74	247-214-0103	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	25	512	12 800
75	247-214-0116	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	211	613	129 343
76	247-214-0120	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	20	846	16 920
77	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,5985	3256	1 949
78	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	8,7999	4837	42 565
79	247-216-1306	DIN-рейка оцинкованная, перфорированная 1000 мм	шт.	1	613	613
80	247-301-0100	Счетчик электрической энергии однофазный	шт.	20		
81	247-301-0119	Счетчик электрической энергии однофазный марки Орман, СО-Э711 Т1 (5-60А 220В), ЖКИ, многотарифный, класс точности 1	шт.	20	9671	193 420
82	247-301-0401	Колодка соединительная для трехфазных электронных счетчиков	шт.	20	4790	95 800
83	248-401-1100	Звонок электрический	шт.	20		
84	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	6,5	1446	9 399
85	252-301-2027	Полоса 25х4 мм, горячеоцинкованная сталь; NC2254	м	12	1288	15 456
86	252-301-2028	Полоса 40х4 мм, горячеоцинкованная сталь, хлыст 3 метра; NC244403	м	14	2239	31 346
87	252-301-2103	Система уравнивания потенциалов NE2010; главная заземляющая шина с изоляторами, 10 подключений, медь	шт.	1	17828	17 828

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
88	261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,08104	354405	28 721
89	261-102-0216	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00001	175	0
90	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	4,7996	594	2 851
91	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,05952	2313	138
92	261-107-0782	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	2,4817	495	1 228
93	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,9517	1438	1 369
94	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00031	7763690	2 407
95	261-107-0989	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	24	100	2 400
96	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,001	604794	605
97	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	3,6372	1293	4 703
98	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0,1	2011	201
99	261-302-0458	Муфта	шт.	0,72		
100	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	359,04	42	15 080
101	261-303-0113	Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ, ГОСТ 32397-2013	шт.			
102	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	392,7		
103	261-303-0122	Оповещатели световые ГОСТ Р 54126-2010	шт.			
104	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	5,89	300	1 767
105	261-404-0214	Серьги ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,6	376	1 354
106	261-404-0439	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	17	17
107	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	432,636	16	6 922
108	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	12,5794	5671	71 338
109	261-404-0531	Сжимы соединительные	100 шт.	0,3588	1381	496

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-04

1	2	3	4	5	6	7
110	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	42,955	160	6 873
111	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0051584	501	3
112	290-000-0005	Светодиодный светильник накладной с надпись подъезда и NEF-14-Топаз220 "БатысМассив" с номером дома мощностью 1х9 Вт напряжением ~220В IP54	шт	1	5640,77	5 668
113	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0897	13409	1 203
		Итого по материалам				**5 665 439**
						352

Инженерное оборудование

1	580-000-0000	Вводно-распределительное устройство ВРУ-1-25-63А	шт	1	1582018,93	1 582 019
		Итого по инженерному оборудованию				**1 582 019**

Технологическое оборудование и мебель

1	521-301-0529-0005	Звонок электрический	шт.	20	8544	170 880
		Итого по технологическому оборудованию и мебели				**170 880**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-05

Газоснабжение

Основание: ГСВ

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	139			
		Средства на оплату труда					**418 226**
		Машины и механизмы					
1	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,160185	204		33
2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,09456	13811		1 306
						2746	260
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,07896	12909		1 019
						3924	310

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-05

1	2	3	4	5	6	7
4	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00181	40	0
5	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,00181	11587	21
					2746	5
6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,2	6217	1 243
					2299	460
7	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	12,15388	96	1 167
8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,14457	8310	17 821
					2746	5 889
9	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,34	57	76
10	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	2,34	23	54
		Итого по машинам и механизмам		**18,515775**		**22 741**
						6 923

Материалы

1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,009024	20180	182
2	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	1,3008	1019	1 326
3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,168	1186	199
4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,23112	550	127
5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,24132	5901	1 424
6	217-701-0305	Мыло твердое хозяйственное 72 %	шт.	0,306	227	69

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-05

1	2	3	4	5	6	7
7	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,819	426	349
8	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0008145	680949	555
9	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,60756	765	465
10	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0001267	602024	76
11	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,5082	767	390
12	236-202-1017	Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74	т	0,0002	446434	89
13	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0008145	859926	700
14	241-101-0200	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	112,8		
15	241-101-0201	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	42	452	18 984
16	241-101-0202	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	12	594	7 128
17	241-101-0203	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	20	613	12 260
18	241-101-0204	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	16	1102	17 632
19	241-101-0210	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 57х3,5 мм	м	10,8	2099	22 669
20	241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	12	926	11 112
21	241-112-0103	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 15х3,0 мм	шт.	60	118	7 080
22	241-112-0112	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	8	359	2 872
23	241-114-0101	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм/15мм/	шт.	8	323	2 584

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-05

1	2	3	4	5	6	7
24	241-114-0102	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм	шт.	4	287	1 148
25	241-119-0101	Резьба стальная на условное давление PN 1,6 ГОСТ 3262-75 диаметром 15 мм	шт.	20	70	1 400
26	241-119-0204	Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм	шт.	4	476	1 904
27	242-207-4101	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	20	2530	50 600
28	242-207-4104	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	4	11614	46 456
29	245-802-0101	Счетчик газа бытовой диафрагменный с присоединительным комплектом СТ РК 2.13-2013 модели ВК-G1,6, производительностью от 0,016 м3/ч до 2,5 м3/ч	шт.	20	22594	451 880
30	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00013575	380806	52
31	261-107-0644	Шпильки	шт.	40	124	4 960
32	261-107-0753	Рукав резинотканевый для ацетилена диаметром 6 мм ГОСТ 18698-79	м	30	301	9 030
33	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	1,318	605	797
34	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1,42	986	1 400
35	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	11,2	708	7 930
36	261-301-0220	Хомутики для крепления труб	100 шт.	0,4	5399	2 160
37	261-301-0221	Хомуты для крепления труб	шт.	40	549	21 960
38	261-301-0277	Фасонные части	шт.			
39	261-301-0310	Штуцеры длиной 200 мм	шт.	44	755	33 220
40	261-301-0422	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б10бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	шт.	20	887	17 740

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-05

1	2	3	4	5	6	7
41	261-305-0219	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	20	1757	35 140
42	290-000-0010	Сигнализатор загазованности СЗ Ду 15 в комплекте: эл.магн.клапан КЗГЭМ сигнализатор СЗ-1 кабель со штекерами	шт	20	14652,98	294 456
43	513-301-0101	Плита газовая бытовая напольная отдельно стоящая четырехгорелочная с духовым шкафом	шт.	20	102203	2 044 060

Итого по материалам **3 134 566**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-06

Видеонаблюдение

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	85		
		Средства на оплату труда				**240 062**
		Машины и механизмы				
1	311-601-2102	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,22	116	26
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,09266	12909	1 196
					3924	364
3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,15	11587	1 738
					2746	412

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-06

1	2	3	4	5	6	7
4	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	8425 2746	1 854 604
5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,71	332	236
6	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	5,184	104	539
7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,09104	8310 2746	757 250
8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	3,3782	23	78
9	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,13	22	3
10	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	2,987	23	69
		Итого по машинам и механизмам		**13,16290**		**6 494** **1 630**

Материалы

1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00052	35441	18
2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00077	954056	735
3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,398748	1186	473
4	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,07	1251	88
5	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,1	1234	123

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-06

1	2	3	4	5	6	7
6	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00001	200964	2
7	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000376	859926	323
8	241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	163,62	54	8 835
9	241-216-0101	Хомут пластиковый ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм, без монтажного комплекта	шт.	500	81	40 500
10	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	59,94	6	360
11	243-304-0115	Кабель для структурированных кабельных систем типа UNITRONIC LAN 600 S/FTP Cat.7 Y FLEX 4x2xAWG 26/7	м	178	1806	321 468
12	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,3048	4837	1 474
13	248-102-1713	Шкаф телекоммуникационный настенный типа ITK, LINEA W 12U, размерами 600x450 мм, с металлической дверью	шт.	1	84600	84 600
14	248-102-3613	Коннектор RJ-45 неэкранированный, универсальный типа WR-8P8C-5E-SH	шт.	16	71	1 136
15	248-102-3715	Патч-панель типа Hyperline, 1U, 24 порта RJ-45, категория 6, Dual IDC, ROHS (задний кабельный организатор в комплекте)	шт.	1	42903	42 903
16	248-402-0216	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2324LB-ADZK-G-C, объектив 2,8 ~ 12 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном	шт.	1	74162	74 162
17	248-402-0219	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3534LB-ADZK-G-C, объектив 2.8 ~ 12 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном	шт.	6	74162	444 972
18	248-403-0107	Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR302-16S2-P16-C, 16-ти канальный сетевойс 16-ю PoE портами(поддержка HDD дисков: 2 SATA до 10 Tb)	шт.	1	165451	165 451
19	248-404-0307	Диск жесткий HDDUniview на 10Тб	шт.	1	168156	168 156
20	248-404-0433	Сетевое оборудование Wi-Tek WI-MS318GF-I, сетевой индустриальный управляемый гигабитный коммутатор с 8 портами * 1000 Мбит/с + 10 Uplink SFP * 1000 Мбит/с	шт.	1	264178	264 178
21	261-102-0216	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00007	175	0

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-06

1	2	3	4	5	6	7
22	261-107-0364	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,0000016	414094	1
23	261-107-0419	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00002	579055	12
24	261-107-0464	Воск полиэтиленовый неокисленный	т	0,00001	694932	7
25	261-107-0622	Скобы металлические для крепления проводов	10 шт.	1	505	505
26	261-107-0782	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,9434	495	467
27	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,01	809	8
28	261-107-0806	Флюс ФКДТ	кг	0,02	3606	72
29	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,01	939	9
30	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000116	1576025	18
31	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,1	1438	144
32	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000036	6325216	228
33	261-201-0605	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	лист	1	586	586
34	261-404-0533	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,01	211	2
35	261-701-0141	Масса	т	0,092		
36	290-000-0000	Монтажная коробка TR-JB06-IN	шт	1	4165,49	4 185
37	290-000-0000	Монтажная коробка TR-JB03-H-IN	шт	6	5041,98	30 396
38	290-000-0000	Панель питания PDU 7 роз. нем.ст. с выкл 1U каб.2м вилка	шт	1	7041,42	7 075
39	290-000-0003	Источник бесперебойного питания, SVC, LRT-1KL-LCD 1000 ВА/900Вт	шт	1	92659,62	93 101
40	290-000-0003	Площадки монтажные под нейлоновые стяжки с отверстием ПМО 22х16	шт	5	824,42	4 142
41	290-000-0003	Настенный кронштейн РЭМО К-563	шт	1	8212,09	8 251

Итого по материалам **1 769 166**

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-06

1	2	3	4	5	6	7
		Технологическое оборудование и мебель				
1	521-101-0411-0002	Монитор 27" Acer EI272URPbmiiipx, Black,VA,2560x1440@144Hz,320кд/м2,DC100M:1,H:178/V:178,4 m,3HDMI,DP	шт.	1	160625	160 625
		Итого по технологическому оборудованию и мебели				**160 625**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-07

Система контроля доступа

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	73			
		Средства на оплату труда					**184 010**
		Машины и механизмы					
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,04226	12909		546
						3924	166
2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,1292	11587		1 497
						2746	355
3	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	9,784	104		1 018
4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,03834	8310		319
						2746	105

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-07

1	2	3	4	5	6	7
5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	4,8135	23	111
6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,1456	22	25
7	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	2,498	23	57
		Итого по машинам и механизмам		**18,45090**		**3 572**
						626

Материалы

1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0001045	35441	4
2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,919708	1186	2 277
3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,2641	1251	330
4	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,0012986	228109	296
5	223-502-0100	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014	комплект	1		
6	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0000604	859926	52
7	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	272	45	12 240
8	241-207-0306	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	30	143	4 290
9	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	100,64	6	604
10	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	8,1	29	235
11	243-303-0411	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ2х0,5	м	291	42	12 222
12	243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	м	30	137	4 110

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-07

1	2	3	4	5	6	7
13	243-902-0101	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2	шт.	15,1	41	619
14	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,4832	4837	2 337
15	248-401-0201	Блок вызова и управления домофонов, видеодомофонов многоабонентских типа БУД-302М серии 300 (190-240VAC), количество абонентов до 200, функции: кодового замка, контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (200 индивидуальных кодов, 2400 ключей TM и RF)	шт.	1	28212	28 212
16	248-401-0231	Блок вызова и управления домофонов, видеодомофонов многоабонентских БВД-323F, для совместной работы с БУД-302(М,К-20,К-80),БУД-430,БУД-485, встроенный считыватель ключей VIZIT-RF3 (RFID-13.56МГц)	шт.	1	53583	53 583
17	248-401-0304	Замок электромагнитный VIZIT-ML400M-40	шт.	1	28560	28 560
18	248-401-0401	Ключ VIZIT-RF2.1 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)	шт.	40	235	9 400
19	248-401-0504	Устройство квартирное переговорное УКП-12М, со световой индикацией и регулировкой громкости вызова	шт.	20	7048	140 960
20	248-401-0613	БК-10, координатный коммутатор, емкость до 10 абонентов	шт.	3	7591	22 773
21	248-401-0753	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"	шт.	1	4744	4 744
22	248-405-0511	ST-DC236BC-SL, доводчик двери 2-х скоростной, с тягой EN 3-6	шт.	1	11341	11 341
23	261-301-0191	Трубы полимерные	м	305,02		
24	261-301-0351	Заглушки полиэтиленовые для труб	10 шт.			
25	261-303-0116	Коробки протяжные	шт.			
26	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	36,844	16	590
27	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,9362	5671	5 309
28	261-404-0534	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,5928	3831	2 271
29	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	2,416	160	387
30	261-701-0141	Масса	т	0,00016		

Итого по материалам **347 745**

Наименование стройки: Строительство 9,7,5-ти этажных жилых домов на 98 квартир в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область" Пятно №30. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-08

Пожарная сигнализация

Основание: АПС

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	353			
		Средства на оплату труда					**953 459**
		Машины и механизмы					
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02227	12909		287
						3924	87
2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,203	11587		2 352
						2746	557
3	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	6,688	104		696
4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,86278	8310		7 170
						2746	2 369

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-08

1	2	3	4	5	6	7
5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	6,6324	23	153
6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	21,0816	22	464
7	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3,9234	23	90
		Итого по машинам и механизмам		**39,41345**		**11 211**
						3 014

Материалы

1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,001422	35441	50
2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	8,386786	1186	9 947
3	217-603-0102	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг	32,4	165	5 346
4	217-701-0106	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	т	0,00088	599312	527
5	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	211,09	45	9 499
6	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	77,33	6	464
7	243-305-0304	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,75	м	215	217	46 655
8	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,024	4837	116
9	248-302-0216	Извещатель пожарный дымовой Модели ИП 212-64 исп.02 прот. R3, оптико-электронный	шт.	123	22683	2 790 009
10	248-302-0536	Извещатель пожарный ручной Модели ИПР 513-11-А-R3	шт.	7	6564	45 948
11	248-303-0234	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели ППКОПУ R3-Рубеж-2ОП	шт.	1	250112	250 112
12	248-303-0802	Прибор передачи извещений на компьютер модели R3-МС	шт.	1	113862	113 862

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-08

1	2	3	4	5	6	7
13	248-303-1101	Блок индикации и управления модели R3-Рубеж-БИУ	шт.	1	122969	122 969
14	248-304-0174	Оповещатель световой модели ОПОП 1-R3 "ВЫХОД", фон зеленый	шт.	8	9385	75 080
15	248-304-0232	Оповещатель комбинированный свето-звуковой Модели ОПОП 124-R3, бело-красный	шт.	6	24322	145 932
16	248-304-0233	Оповещатель комбинированный свето-звуковой Модели ОПОП 124Б-R3, свето-звук в базе	шт.	35	24322	851 270
17	248-305-1303	ПКУ-1 прот R3, программатор адресных утройств	шт.	1	72318	72 318
18	248-306-0101	Разветвительная коробкатипа УК-2П	шт.	25	282	7 050
19	248-306-0304	Блок питания ИВЭПР-12/2 RSR 2х17-Р БР	шт.	1	21627	21 627
20	248-306-0376	Аккумулятор 12 В, 7 А*ч срок службы 5 лет (Тип К) АБ 1207К	шт.	4	15941	63 764
21	248-306-0382	Аккумулятор 12 В, 17 А*ч срок службы 5 лет (Тип К) АБ 1217К	шт.	4	47844	191 376
22	248-306-0393	Источник электропитания ИВЭПР 12/3,5 RS-R3 2х12 БР (К2)	шт.	3	53095	159 285
23	261-102-0131	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках марки АК5М2 ГОСТ 1583-93	т	0,00024	328457	79
24	261-105-0625	Клей марки 88-СА	кг	0,16128	3088	498
25	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0816	594	48
26	261-107-0374	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т	0,0108	114283	1 234
27	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,0192	809	16
28	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000615	1576025	97
29	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000615	6325216	3 890
30	261-303-0122	Оповещатели световые ГОСТ Р 54126-2010	шт.			
31	261-404-0219	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	3,84	189	726
32	290-000-0003	Площадки монтажные под нейлоновые стяжки с отверстием ПМО 22х16 (100 шт в упак)	шт	4	824,42	3 313

Заказ 239. Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-04-08

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по материалам				**4 993 107**

Инженерное оборудование

1	580-0000-0000	Кабель USB 10 метров	шт	1	22623,83	22 624
2	580-0000-0000	Изолятор шлейфа ИЗ-1	шт	26	4990,78	129 760
3	580-0000-0000	Устройство оконечное объектовое "МС-ТЛ" прот.R3	шт	1	62954,46	62 954
		Итого по инженерному оборудованию				**215 338**