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

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Объект: «Строительство двух 9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. Завершение работ». Остаточные работы

07-2021 – СМ

Раздел: «Сметная документация»

ГСЛ №17021363
г.Талдыкорган, 2024 год

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

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Объект: «Строительство двух 9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. Завершение работ». Остаточные работы

07-2021 – СМ

Раздел: «Сметная документация»

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

М.П.

ГСЛ №17021363
г.Талдыкорган, 2024 год

Пояснительная записка

Объект строительства "Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно № 31. 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 - 4,8%.
- 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 - 8%.
- Непредвиденные работы и затраты приняты по итогам глав 1-8 в размере - 2%.
- 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 - 30564,523 тыс. тенге

- по авторскому надзору;

всего - 5173,616 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 - 1,0388

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 237 . Форма 1

Наименование инвестиционного проекта

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

Утверждена

общая сметная стоимость по Сводному сметному расчету

в сумме **1 353 660,648** тыс тенге

в том числе:

возвратных сумм тыс тенге

налог на добавленную стоимость **145 035,069** тыс тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"22" октября 2024 год

Сводный сметный расчет стоимости строительства

Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. 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				
		Проектные работы в текущих ценах 2024 г.			22 691,615	22 691,615
		Инженерные изыскания на строительство в текущих ценах				
	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу в текущих ценах 2024 г.			1 960,883	1 960,883
		Итого по части I в текущих ценах			24 652,498	24 652,498
		Часть II Строительство				
		Глава 1. Подготовка территории строительства				
		Глава 2. Основные объекты строительства				
	2-01	Два 9-ти этажных жилых дома	898 908,376	86 703,416		985 611,792
		Итого по главе 2	898 908,376	86 703,416		985 611,792

		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	898 908,376	86 703,416		985 611,792
		сметная з/плата				183 552,568
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				73,773
		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 (4,8%)	43 147,602			43 147,602
		Итого по главе 8	43 147,602			43 147,602
		Итого по главам 1-8	942 055,979	86 703,416		1 028 759,395
		Сметная прибыль (8)%	75 364,478			75 364,478
	НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66	Непредвиденные работы и затраты (2)%	18 841,120	1 734,068		20 575,188
		Итого по части II в текущих ценах 2024г.	1 036 261,576	88 437,484		1 124 699,061
		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. (1124699,061*0,46%)			5 173,616	5 173,616
	НДЦС РК 8.01-08-2022	Средства заказчика на технический надзор в текущих ценах 2024г. (1036261,576+88437,484*0,2)*2,90%			30 564,523	30 564,523
		Итого по части III в текущих ценах 2024г.			35 738,139	35 738,139
		Итого				
		Итого в ценах 2024 г.	1 036 261,576	88 437,484	60 390,637	1 185 089,697
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2024 г. 4 квартал - 26%	269 428,010	22 993,746	15 701,566	308 123,321
		2025 г. 1 квартал - 45%	466 317,709	39 796,868	27 175,787	533 290,364
		2025 г. 2 квартал - 29%	300 515,857	25 646,870	17 513,285	343 676,012
		В текущих и прогнозных ценах	1 056 841,731	90 193,853	61 589,995	1 208 625,579
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2024 г. 4 квартал - 26% (Кпер = 1,000)	269 428,010	22 993,746	15 701,566	308 123,321
		2025 г. 1 квартал - 45% (Кпер = 1,019)	475 177,746	40 553,008	27 692,127	543 422,881

		2025 г. 2 квартал - 29% (Кпер = 1,039)	312 235,976	26 647,098	18 196,303	357 079,377
	Налоговый кодекс	Налог на добавленную стоимость (12%)			145 035,069	145 035,069
		в.т.ч с разбивкой по годам				
		2024 г. 4 квартал - 12%			36 974,799	36 974,799
		2025 г. 1 квартал - 12%			65 210,746	65 210,746
		2025 г. 2 квартал - 12%			42 849,525	42 849,525
		Всего по сводному сметному расчету	**1 056 841,731**	**90 193,853**	**206 625,064**	**1 353 660,648**
		в т.ч. с разбивкой по годам: ПИР 2024 г.			25 414,609	25 414,609
		Экспертиза 2024 г.			2 196,189	2 196,189
		2024 г. 4 квартал	269 428,010	22 993,746	25 065,566	317 487,322
		2025 г. 1 квартал	475 177,746	40 553,008	92 902,872	608 633,626
		2025 г. 2 квартал	312 235,976	26 647,098	61 045,828	399 928,902

Директор ТОО "Геодезия Сервис" Приходько О.Д.

Наименование стройки: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. Завершение работ. /Остаточные работы/

Заказ 237 .

Форма 3

Объектная смета №2-01
(Объектный сметный расчет)

на строительство

Два 9-ти этажных жилых дома
(наименование объекта)

Сметная стоимость	985 611,792	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	73,773	тыс. чел.-ч
Сметная заработная плата	183 552,568	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. Основание и фундаменты									
1	2-01-01-01	Фундаменты	2 120,439			2 120,439			
		Итого по разделу:	**2 120,439**			**2 120,439**			
Раздел 2. Конструктивная часть здания									
2	2-01-02-01	Конструктивная часть здания	368 868,303			368 868,303	27,681	67 021,375	
		Итого по разделу:	**368 868,303**			**368 868,303**	**27,681**	**67 021,375**	
Раздел 3. Архитектурная часть здания									
3	2-01-03-01	Архитектурная часть здания	332 495,414	652,014		333 147,428	31,710	78 648,081	

Заказ 237 . Объектная смета № 2-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	2-01-03-02	Монтаж лифтов, 2 шт	5 118,180	25 568,782		30 686,962	1,033	2 748,764	
		Итого по разделу:	**337 613,594**	**26 220,796**		**363 834,390**	**32,743**	**81 396,845**	
Раздел 4. Внутренние инженерные системы									
5	2-01-04-01	Водопровод и канализация	41 733,101	317,886		42 050,987	2,608	7 181,340	
6	2-01-04-02	Отопление и вентиляция	60 126,066	47 683,362		107 809,428	4,202	10 828,399	
7	2-01-04-03	Газоснабжение	15 146,689	7 358,616		22 505,305	0,484	1 456,031	
8	2-01-04-04	Электромонтажные работы	40 707,926	4 113,993		44 821,919	3,865	9 874,045	
9	2-01-04-05	Телефонизация	1 768,855			1 768,855	0,240	635,875	
10	2-01-04-06	Видеонаблюдение	6 677,597	321,250		6 998,847	0,313	860,381	
11	2-01-04-07	Система контроля доступа	2 291,180			2 291,180	0,228	577,238	
12	2-01-04-08	Пожарная сигнализация	21 854,626	687,513		22 542,139	1,409	3 721,040	
		Итого по разделу:	**190 306,040**	**60 482,620**		**250 788,660**	**13,349**	**35 134,349**	
		Всего:	**898 908,376**	**86 703,416**	**0,000**	**985 611,792**	**73,773**	**183 552,568**	**0,000**

ГИП

Приходько О.

Наименование стройки: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: Два 9-ти этажных жилых дома

Заказ 237 .

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

на Фундаменты

Основание:

Сметная стоимость	**2120,439**	тыс. тенге
Средства на оплату труда		тыс. тенге
Нормативная трудоемкость		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			**2 120 439**
		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			**2 120 439**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
		Раздел 2. Фундаменты, ИТОГО:	тенге			**2 120 439**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-01-01

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			**2 120 439**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
		Подраздел 2.5. Монолитные стены, ИТОГО:	тенге			**2 120 439**
		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			**2 120 439**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
1	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,06408**	**301416**	**19 315**
2	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,19284**	**301416**	**58 125**
3	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,98398**	**286064**	**281 481**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-01-01

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**	**0,45733**	**276796**	**126 587**
5	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,1915**	**276796**	**53 006**
6	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,0144**	**301416**	**4 340**
7	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,06672**	**301416**	**20 110**
8	**214-210-0201 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,19886**	**286064**	**56 887**
9	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,10244**	**276796**	**28 355**
10	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,067**	**276796**	**18 545**
11	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,03528**	**301416**	**10 634**
12	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,10992**	**301416**	**33 132**
13	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,5684**	**286064**	**162 599**
14	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,17901**	**276796**	**49 549**
15	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,04176**	**301416**	**12 587**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-01-01

1	2	3	4	5	6	7
16	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,14364**	**301416**	**43 295**
17	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,62751**	**286064**	**179 508**
18	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,25996**	**276796**	**71 956**
19	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,134**	**276796**	**37 091**
20	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,0432**	**301416**	**13 021**
21	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,09936**	**301416**	**29 949**
22	**214-210-0201 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,69062**	**286064**	**197 562**
23	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,20196**	**276796**	**55 902**
24	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,00432**	**301416**	**1 302**
25	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,0384**	**301416**	**11 574**
26	**214-210-0201 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,0641**	**286064**	**18 337**
27	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,03672**	**276796**	**10 164**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-01-01

1	2	3	4	5	6	7
28	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,0432**	**301416**	**13 021**
29	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,12168**	**301416**	**36 676**
30	**214-210-0201 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,6622**	**286064**	**189 432**
31	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,23868**	**276796**	**66 066**
32	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,134**	**276796**	**37 091**
33	**214-210-0101 Коб=4**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,00864**	**301416**	**2 604**
34	**214-210-0101 Коб=4**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,0768**	**301416**	**23 149**
35	**214-210-0201 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,1282**	**286064**	**36 673**
36	**214-210-0202 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,07344**	**276796**	**20 328**
37	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,01056**	**301416**	**3 183**
38	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,022**	**301416**	**6 631**
39	**214-210-0201 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,21048**	**286064**	**60 211**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-01-01

1	2	3	4	5	6	7
40	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,07392**	**276796**	**20 461**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: Два 9-ти этажных жилых дома

Заказ 237 .

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

на Конструктивная часть здания

Основание: КЖ

Сметная стоимость	**368868,303**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**67021,374**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**27,681**	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			**368 868 303**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**124 931 389**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**62 212 332**
		машины и механизмы	Тенге			**20 991 460**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**4 809 042**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**222 945 455**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**27 681**
		Раздел 3. Диафрагмы, ИТОГО:	тенге			**36 413 809**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**7 541 669**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 754 270**
		машины и механизмы	Тенге			**1 813 950**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**340 280**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**27 058 191**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 694**
		Подраздел 3.1. Устройство диафрагм, ИТОГО:	тенге			**36 413 809**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**7 541 669**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 754 270**
		машины и механизмы	Тенге			**1 813 950**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**340 280**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**27 058 191**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 694**
1	**1106-0601-0205**	**Стены и перегородки железобетонные /диафрагмы Дж-1/ высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство**	**м3**	**70,924**	**72902**	**5 170 501**
		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 237 . 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**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,19624**	**301416**	**59 150**
3	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**1,53992**	**301416**	**464 157**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
4	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**12,44972**	**276796**	**3 446 033**
5	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 18 мм**	**1 т**	**9,9552**	**276796**	**2 755 560**
6	**1106-0601-0205**	**Стены и перегородки железобетонные /диафрагмы Дж-2/ высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство**	**м3**	**74,914**	**72902**	**5 461 380**
		из них:				
6.1	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
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 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0071	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**	**0,20324**	**301416**	**61 260**
8	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**1,83424**	**301416**	**552 869**
9	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**11,2243**	**276796**	**3 106 841**
10	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**13,2265**	**276796**	**3 661 042**
11	**1106-0601-0205**	**Стены и перегородки железобетонные /диафрагмы Дж-3/ высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство**	**м3**	**73,556**	**72902**	**5 362 380**
		из них:				
11.1	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
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 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

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**	**0,19624**	**301416**	**59 150**
13	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**1,70688**	**301416**	**514 481**
14	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**10,69818**	**276796**	**2 961 213**
15	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 18 мм**	**1 т**	**10,03552**	**276796**	**2 777 792**
		Раздел 4. Колонны, ИТОГО:	тенге			**30 441 984**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**5 458 978**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 700 785**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**368 859**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**24 983 006**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 130**
		Подраздел 4.1. Устройство колонн, ИТОГО:	тенге			**30 441 984**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**5 458 978**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 700 785**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**368 859**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**24 983 006**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 130**
16	**1106-0501-0109**	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /К-1/**	**м3**	**38,96368**	**72441**	**2 822 568**
		из них:				
16.1	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
16.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
16.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
16.4	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
16.5	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
16.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
16.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
16.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
16.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
16.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
16.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
16.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
16.13	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
16.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
16.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
16.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
16.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
17	**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**	**0,32256**	**485367**	**156 560**
18	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**2,0503**	**301416**	**617 993**
19	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**1,01612**	**301416**	**306 275**
20	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,05922**	**276796**	**16 392**
21	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**10,06936**	**276796**	**2 787 159**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
22	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 28 мм**	**1 т**	**7,86352**	**276796**	**2 176 591**
23	**1106-0501-0109**	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /К-2/**	**м3**	**12,6**	**72441**	**912 757**
		из них:				
23.1	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
23.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
23.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
23.4	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
23.5	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
23.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
23.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
23.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
23.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
23.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
23.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
23.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
23.13	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
23.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
23.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
23.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
23.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
24	**214-403-0102**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-I (A240) и A-II (A300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1/**	**1 т**	**0,09216**	**485367**	**44 731**
25	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,66536**	**301416**	**200 550**
26	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,32256**	**301416**	**97 225**
27	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,01692**	**276796**	**4 683**
28	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**3,61384**	**276796**	**1 000 296**
29	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 28 мм**	**1 т**	**2,02576**	**276796**	**560 722**
30	**1106-0501-0109**	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /К-3/**	**м3**	**113,4**	**72441**	**8 214 809**
		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 B25 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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
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
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
30.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
30.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
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
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**	**0,82944**	**485367**	**402 583**
32	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**5,72328**	**301416**	**1 725 088**
33	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**1,29024**	**301416**	**388 899**
34	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,10152**	**276796**	**28 100**
35	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**10,23984**	**276796**	**2 834 347**
36	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 28 мм**	**1 т**	**18,58284**	**276796**	**5 143 656**
		Раздел 5. Ригеля, ИТОГО:	тенге			**79 789 212**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**28 259 138**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**14 066 641**
		машины и механизмы	Тенге			**5 869 366**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 104 778**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**45 660 709**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**6 401**
		Подраздел 5.1. Устройство ригелей, ИТОГО:	тенге			**79 789 212**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**28 259 138**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**14 066 641**
		машины и механизмы	Тенге			**5 869 366**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 104 778**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**45 660 709**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**6 401**
37	**1106-0701-0102** **Коб =2**	**Балки для перекрытий /ригели Р-3/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**1**	**127923**	**127 923**
		из них:				
37.1	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
37.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
37.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
37.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
37.5	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
37.6	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
37.7	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
37.8	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
37.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
37.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
37.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
37.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
37.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
37.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
37.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
37.16	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
37.17	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
37.18	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
37.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
37.20	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
38	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,04264**	**301416**	**12 852**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
39	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,0756**	**276796**	**20 926**
40	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,0912**	**276796**	**25 244**
41	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-15/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**5,49998**	**127923**	**703 574**
		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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
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
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**	**0,25592**	**301416**	**77 138**
43	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,6384**	**276796**	**176 707**
44	**1106-0701-0102** **Коб =2**	**Балки для перекрытий /ригели Р-4/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**3,58**	**127923**	**457 964**
		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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
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
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	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,14308**	**301416**	**43 127**
46	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,0532**	**276796**	**14 726**
47	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,22428**	**276796**	**62 080**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
48	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**0,29256**	**276796**	**80 979**
49	**1106-0701-0102 Коб =2**	**Балки для перекрытий /ригели Р-11/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**3,4**	**127923**	**434 938**
		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
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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
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	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,1568**	**301416**	**47 262**
51	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,48156**	**276796**	**133 294**
52	**1106-0701-0102 Коб =2**	**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:				
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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
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
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 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,05292**	**301416**	**15 951**
54	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,15708**	**276796**	**43 479**
55	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-24/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**7,54**	**127923**	**964 539**
		из них:				
55.1	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
55.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
55.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
55.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
55.5	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
55.6	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
55.7	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
55.8	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
55.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
55.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
55.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
55.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
55.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
55.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
55.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
55.16	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
55.17	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
55.18	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
55.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
55.20	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 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
56	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,3704**	**301416**	**111 644**
57	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**1,3264**	**276796**	**367 142**
58	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-13/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**46,54**	**127923**	**5 953 536**
		из них:				
58.1	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
58.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
58.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
58.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
58.5	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
58.6	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
58.7	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
58.8	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
58.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
58.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
58.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
58.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
58.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
58.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
58.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
58.16	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
58.17	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
58.18	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
58.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
58.20	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
59	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**2,05808**	**301416**	**620 338**
60	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,7448**	**276796**	**206 158**
61	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**5,68688**	**276796**	**1 574 106**
62	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 28 мм**	**1 т**	**4,95376**	**276796**	**1 371 181**
63	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-14/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**5,75**	**127923**	**735 557**
		из них:				
63.1	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
63.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
63.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
63.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
63.5	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
63.6	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
63.7	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
63.8	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
63.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
63.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
63.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
63.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
63.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
63.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
63.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
63.16	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
63.17	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
63.18	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
63.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
63.20	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
64	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,294**	**301416**	**88 616**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
65	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,1026**	**276796**	**28 399**
66	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,65634**	**276796**	**181 672**
67	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**0,603**	**276796**	**166 908**
68	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-16/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**8**	**127923**	**1 023 384**
		из них:				
68.1	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
68.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
68.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
68.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
68.5	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
68.6	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
68.7	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
68.8	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
68.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
68.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
68.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
68.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
68.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
68.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
68.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
68.16	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
68.17	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
68.18	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
68.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
68.20	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
69	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,42924**	**301416**	**129 380**
70	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,1596**	**276796**	**44 177**
71	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,94104**	**276796**	**260 476**
72	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**0,87768**	**276796**	**242 938**
73	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-17/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**82,34**	**127923**	**10 533 180**
		из них:				
73.1	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 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
73.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
73.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
73.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
73.5	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
73.6	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
73.7	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
73.8	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
73.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
73.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
73.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
73.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
73.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
73.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
73.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
73.16	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
73.17	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
73.18	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
73.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
73.20	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 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
74	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**3,79272**	**301416**	**1 143 186**
75	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**1,2768**	**276796**	**353 413**
76	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**6,8214**	**276796**	**1 888 136**
77	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**6,73536**	**276796**	**1 864 321**
78	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-18/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**28,34**	**127923**	**3 625 338**
		из них:				
78.1	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
78.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
78.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
78.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
78.5	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
78.6	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
78.7	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
78.8	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
78.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
78.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
78.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
78.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
78.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
78.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
78.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
78.16	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
78.17	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
78.18	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
78.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
78.20	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
79	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**1,39952**	**301416**	**421 838**
80	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**4,1328**	**276796**	**1 143 943**
81	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-19/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**53,3**	**127923**	**6 818 296**
		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 B25 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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
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
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 A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**2,79904**	**301416**	**843 675**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
83	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**8,08256**	**276796**	**2 237 220**
84	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**2,99776**	**276796**	**829 768**
85	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-20/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**49,92**	**127923**	**6 385 916**
		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
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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
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
86	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**2,49728**	**301416**	**752 720**
87	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**8,03168**	**276796**	**2 223 137**
88	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-21/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**25,74**	**127923**	**3 292 738**
		из них:				
88.1	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
88.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
88.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
88.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
88.5	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
88.6	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 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
88.7	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
88.8	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
88.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
88.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
88.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
88.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
88.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
88.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
88.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
88.16	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
88.17	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
88.18	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
88.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
88.20	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
89	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**1,276**	**301416**	**384 607**
90	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**3,9032**	**276796**	**1 080 390**
91	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-22/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**23,27**	**127923**	**2 976 768**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		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
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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	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**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**1,15248**	**301416**	**347 376**
93	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**3,37408**	**276796**	**933 932**
94	**1106-0701-0102**	**Балки для перекрытий /ригели Р-23/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**22,1**	**127923**	**2 827 098**
		из них:				
94.1	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
94.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
94.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
94.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
94.5	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
94.6	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
94.7	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
94.8	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
94.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
94.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
94.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
94.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
94.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
94.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
94.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
94.16	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
94.17	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
94.18	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
94.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
94.20	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
95	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**1,0976**	**301416**	**330 834**
96	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**3,38992**	**276796**	**938 316**
97	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**0,37408**	**276796**	**103 544**
98	**1106-0701-0102** **Коб =2**	**Балки для перекрытий /ригели Р-25/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**7,16**	**127923**	**915 929**
		из них:				
98.1	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
98.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
98.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса B25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
98.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
98.5	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
98.6	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
98.7	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
98.8	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
98.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
98.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
98.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
98.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
98.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
98.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
98.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
98.16	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
98.17	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
98.18	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
98.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
98.20	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
99	**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**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
100	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,1064**	**276796**	**29 451**
101	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,62688**	**276796**	**173 518**
102	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм**	**1 т**	**0,56128**	**276796**	**155 360**
103	**1106-0701-0102 Коб =4**	**Балки для перекрытий /ригели Р-26/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**14,32**	**127923**	**1 831 857**
		из них:				
103.1	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
103.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
103.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
103.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
103.5	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
103.6	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
103.7	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
103.8	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
103.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
103.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
103.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
103.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
103.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
103.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
103.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
103.16	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
103.17	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
103.18	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
103.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
103.20	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
104	**214-210-0101 Коб=4**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,588**	**301416**	**177 233**
105	**214-210-0202 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,2128**	**276796**	**58 902**
106	**214-210-0202 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,71404**	**276796**	**197 643**
107	**214-210-0202 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,9698**	**276796**	**268 437**
108	**1106-0701-0102 Коб =2**	**Балки для перекрытий /ригели Р-27/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**4,36**	**127923**	**557 744**
		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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
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
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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
109	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,19992**	**301416**	**60 259**
110	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,22656**	**276796**	**62 711**
111	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,27252**	**276796**	**75 432**
112	**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**	**0,0204**	**360291**	**7 350**
113	**1106-0701-0102 Коб =4**	**Балки для перекрытий /ригели Р-28/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**8,2**	**127923**	**1 048 969**
		из них:				
113.1	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
113.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
113.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
113.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
113.5	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
113.6	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
113.7	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
113.8	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
113.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
113.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
113.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
113.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
113.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
113.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
113.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
113.16	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
113.17	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
113.18	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
113.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
113.20	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
114	**214-210-0101 Коб=4**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,39984**	**301416**	**120 518**
115	**214-210-0202 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,47976**	**276796**	**132 796**
116	**214-210-0202 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,57732**	**276796**	**159 800**
117	**1106-0701-0102 Коб =4**	**Балки для перекрытий /ригели Р-29/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**7,68**	**127923**	**982 449**
		из них:				
117.1	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
117.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
117.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
117.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
117.5	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
117.6	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
117.7	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
117.8	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
117.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
117.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
117.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
117.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
117.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
117.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
117.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
117.16	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
117.17	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
117.18	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
117.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
117.20	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 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
118	**214-210-0101 Коб=4**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,35672**	**301416**	**107 521**
119	**214-210-0202 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,44152**	**276796**	**122 211**
120	**214-210-0202 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,53436**	**276796**	**147 909**
121	**1106-0701-0102 Коб =2**	**Балки для перекрытий /ригели Р-30/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**3,96**	**127923**	**506 575**
		из них:				
121.1	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
121.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	0	0
121.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
121.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,54	2146	1 159
121.5	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
121.6	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
121.7	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
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	0,0203	109237	2 218
121.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
121.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
121.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
121.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
121.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
121.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
121.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
121.16	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
121.17	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
121.18	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
121.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
121.20	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
122	**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**
123	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,2141**	**276796**	**59 262**
124	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**1 т**	**0,25914**	**276796**	**71 729**
125	**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**	**0,0204**	**360291**	**7 350**
126	**1106-0701-0102 Коб =2**	**Балки для перекрытий /ригели Р-31/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**3,58**	**127923**	**457 964**
		из них:				
126.1	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 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
126.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9585	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	0,54	2146	1 159
126.5	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
126.6	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
126.7	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
126.8	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
126.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00079	64460	51
126.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,67	861	577
126.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00235	36	0
126.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,55	2758	4 275
126.13	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
126.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	278998	949
126.15	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	71	61
126.16	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
126.17	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
126.18	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
126.19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8322	332	940
126.20	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 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
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 18 мм**	**1 т**	**0,03752**	**276796**	**10 385**
129	**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**
		Раздел 6. Перекрытия, ИТОГО:	тенге			**71 584 850**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**25 162 443**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**12 524 412**
		машины и механизмы	Тенге			**4 698 022**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**921 575**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**41 724 384**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**5 612**
		Подраздел 6.1. Сейсмопояс, ИТОГО:	тенге			**15 943 460**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**6 379 688**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 176 415**
		машины и механизмы	Тенге			**1 650 618**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**309 879**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**7 913 153**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 393**
130	**1106-0701-0201**	**Пояса в опалубке. Устройство обвязки**	**м3**	**155,25**	**83814**	**13 012 124**
		из них:				
130.1	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
130.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,7231	0	0
130.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
130.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,5	2146	5 365
130.5	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
130.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0004	64460	26
130.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,37	861	319
130.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0012	36	0
130.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	2758	2 148
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	0,0025	278998	697
130.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	71	35

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
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	0,6997	13811	9 664
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,6997	2746	1 921
130.14	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
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	2,0825	332	691
130.17	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
131	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**6,4612**	**286064**	**1 848 317**
132	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**2,5329**	**301416**	**763 457**
133	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**1,1171**	**286064**	**319 562**
		Подраздел 6.2. Устройство перекрытия, ИТОГО:	тенге			**44 884 698**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**15 238 314**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**7 583 707**
		машины и механизмы	Тенге			**2 495 216**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**505 439**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**27 151 168**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**3 428**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
134	**1106-0801-0102**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Пм-1/**	**м3**	**105,6**	**124419**	**13 138 646**
		из них:				
134.1	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
134.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3117	0	0
134.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
134.4	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,116	754	87
134.5	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
134.6	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
134.7	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
134.8	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
134.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00086	64460	55
134.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,79	861	680
134.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00257	36	0
134.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	2758	2 375
134.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
134.14	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
134.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
134.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	27340	766
134.17	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4796	31	15
134.18	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
134.19	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
134.20	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
134.21	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
135	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**10,8288**	**286064**	**3 097 730**
136	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**1,7508**	**276796**	**484 614**
137	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**3,9006**	**276796**	**1 079 670**
138	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**1,101**	**301416**	**331 859**
139	**1106-0801-0102**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Пм-2/**	**м3**	**41,99**	**124419**	**5 224 354**
		из них:				
139.1	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
139.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3117	0	0
139.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
139.4	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,116	754	87
139.5	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 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
139.6	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
139.7	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
139.8	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
139.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00086	64460	55
139.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,79	861	680
139.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00257	36	0
139.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	2758	2 375
139.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
139.14	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
139.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
139.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	27340	766
139.17	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4796	31	15
139.18	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
139.19	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
139.20	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
139.21	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
140	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**4,027**	**286064**	**1 151 980**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
141	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,4952**	**276796**	**137 069**
142	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**1,267**	**276796**	**350 701**
143	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,491**	**301416**	**147 995**
144	**6104-0401-0106**	**Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны для строительства в районах с сейсмичностью до 6 баллов, площадь до 10 м2 /П-1/**	**шт.**	**139**	**8506**	**1 182 334**
		из них:				
144.1	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
144.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,07215	20180	1 456
144.3	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				
144.4	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	139	0	0
145	**222-203-0404**	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	**1 м2**	**354,3264**	**11832**	**4 192 390**
146	**6104-0401-0106**	**Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны для строительства в районах с сейсмичностью до 6 баллов, площадь до 10 м2 /П-2/**	**шт.**	**288**	**8506**	**2 449 728**
		из них:				
146.1	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
146.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,07215	20180	1 456
146.3	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2334	2746	641
		неучтенные ресурсы				
146.4	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	288	0	0
147	**222-203-0404**	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	**1 м2**	**278,12124**	**11832**	**3 290 731**
148	**222-203-0404**	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	**1 м2**	**26,1**	**11832**	**308 815**
149	**1106-0801-0109**	**Монолитные участки /Му-1/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство**	**м3**	**16,00028**	**77489**	**1 239 846**
		из них:				
149.1	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
149.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4173	0	0
149.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
149.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1	2146	2 146
149.5	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
149.6	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
149.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00038	64460	24
149.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,24	861	207
149.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0011	36	0
149.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,764	2758	2 107
149.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
149.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012	278998	335
149.13	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4879	31	15
149.14	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 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3903	2746	1 072
149.15	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
149.16	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
149.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9996	332	332
149.18	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
150	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,13356**	**286064**	**38 207**
151	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**1,12608**	**276796**	**311 694**
152	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,33084**	**301416**	**99 720**
153	**1106-0801-0109**	**Монолитные участки /Му-2/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство**	**м3**	**7,04008**	**77489**	**545 529**
		из них:				
153.1	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
153.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4173	0	0
153.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
153.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1	2146	2 146
153.5	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
153.6	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 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
153.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00038	64460	24
153.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,24	861	207
153.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0011	36	0
153.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,764	2758	2 107
153.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
153.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012	278998	335
153.13	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4879	31	15
153.14	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
153.15	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
153.16	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
153.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9996	332	332
153.18	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
154	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,14184**	**301416**	**42 753**
155	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**1,03896**	**286064**	**297 209**
156	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,52434**	**276796**	**145 135**
157	**1106-0801-0109**	**Монолитные участки /Му-3/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство**	**м3**	**5,28**	**77489**	**409 142**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
157.1	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
157.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4173	0	0
157.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
157.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1	2146	2 146
157.5	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
157.6	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
157.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00038	64460	24
157.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,24	861	207
157.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0011	36	0
157.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,764	2758	2 107
157.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
157.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012	278998	335
157.13	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4879	31	15
157.14	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
157.15	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
157.16	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
157.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9996	332	332
157.18	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 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
158	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,5548**	**276796**	**153 566**
159	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,1129**	**301416**	**34 030**
160	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,4707**	**286064**	**134 650**
161	**1106-0801-0109**	**Монолитные участки /Му-4/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство**	**м3**	**12,48024**	**77489**	**967 081**
		из них:				
161.1	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
161.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4173	0	0
161.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
161.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1	2146	2 146
161.5	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
161.6	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
161.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00038	64460	24
161.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,24	861	207
161.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0011	36	0
161.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,764	2758	2 107
161.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
161.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012	278998	335
161.13	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4879	31	15
161.14	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 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3903	2746	1 072
161.15	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
161.16	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
161.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9996	332	332
161.18	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
162	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**1,04814**	**276796**	**290 121**
163	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,21348**	**301416**	**64 346**
164	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,70704**	**286064**	**202 259**
165	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,25272**	**276796**	**69 952**
166	**1106-0801-0109 Коб =16**	**Монолитные участки /Му-5/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство**	**м3**	**18,24**	**77489**	**1 413 399**
		из них:				
166.1	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
166.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4173	0	0
166.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
166.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1	2146	2 146
166.5	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
166.6	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
166.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00038	64460	24
166.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,24	861	207
166.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0011	36	0
166.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,764	2758	2 107
166.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
166.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012	278998	335
166.13	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4879	31	15
166.14	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
166.15	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
166.16	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
166.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9996	332	332
166.18	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
167	**214-210-0202 Коб=16**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,98624**	**276796**	**272 987**
168	**214-210-0101 Коб=16**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,26688**	**301416**	**80 442**
169	**214-210-0201 Коб=16**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**1,19952**	**286064**	**343 139**
170	**214-210-0202 Коб=16**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,27296**	**276796**	**75 554**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
171	**1111-0101-0803**	**Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство (3,4*4+3,4*4+3,4)**	**м3 изоляции**	**30,6**	**35468**	**1 085 321**
		из них:				
171.1	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
171.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,45	0	0
171.3	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,1	13853	15 238
171.4	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
171.5	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 6.3. Монолитные заделки, ИТОГО:	тенге			**10 756 692**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 544 440**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 764 290**
		машины и механизмы	Тенге			**552 189**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**106 257**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**6 660 063**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**791**
172	**1106-0801-0109** **Коб =573**	**Устройство монолитных заделок между плитами перекрытий**	**м3**	**91,68**	**75647**	**6 935 317**
		из них:				
172.1	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
172.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4173	0	0
172.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
172.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1	2146	2 146
172.5	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
172.6	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
172.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00038	64460	24
172.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,24	861	207
172.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0011	36	0
172.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,764	2758	2 107
172.11	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
172.12	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012	278998	335
172.13	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4879	31	15
172.14	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
172.15	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
172.16	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
172.17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9996	332	332
172.18	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
173	**214-210-0201 Коб=573**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**11,18496**	**286064**	**3 199 614**
174	**214-210-0101 Коб=573**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**2,0628**	**301416**	**621 761**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		Раздел 7. Стены, ИТОГО:	тенге			**64 701 207**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**27 533 052**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**13 707 406**
		машины и механизмы	Тенге			**6 683 447**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 484 099**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**30 484 709**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**6 178**
		Подраздел 7.1. Устройство стен и перегородок, ИТОГО:	тенге			**64 701 207**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**27 533 052**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**13 707 406**
		машины и механизмы	Тенге			**6 683 447**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 484 099**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**30 484 709**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**6 178**
175	**6105-0201-0106**	**Кладка стены наружной однослойной из кирпича, средней сложности, армированной,в районах с сейсмичностью 7-8 баллов**	**м3**	**696,68**	**34794**	**24 240 284**
		из них:				
175.1	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
175.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,044	36	2

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
175.3	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
175.4	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				
175.5	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	174,17	18772	3 269 519
176	**213-101-0101 Коб=696,68**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**267,52512**	**61095**	**16 344 447**
177	**6105-0201-0101**	**Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой**	**м3**	**129,52**	**33203**	**4 300 453**
		из них:				
177.1	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
177.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,044	36	2
177.3	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
177.4	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				
177.5	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	31,0848	17975	558 749
178	**213-101-0101 Коб=129,52**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**49,2176**	**61095**	**3 006 949**
179	**214-403-0101**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм (Сг-1)**	**1 т**	**4,49549**	**354087**	**1 591 795**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
180	**6105-0201-0301**	**Кладка стены внутренней**	**м3**	**126,24**	**31839**	**4 019 355**
		из них:				
180.1	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
180.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,044	36	2
180.3	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
180.4	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				
180.5	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	30,2976	18772	568 747
181	**213-101-0101 Коб=126,24**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**47,9712**	**61095**	**2 930 800**
182	**214-403-0101**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм (Сг-2)**	**1 т**	**0,87297**	**354087**	**309 107**
183	**6105-0101-0601**	**Кладка стены из легкобетонных камней без облицовки**	**м3**	**62,12**	**23650**	**1 469 138**
		из них:				
183.1	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
183.2	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
183.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,026	36	1
183.4	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
183.5	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	6,8332	17975	122 827
184	**213-301-0101 Коб=0,92**	**Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В1,5, D400**	**1 м3**	**57,1504**	**29529**	**1 687 594**
185	**6105-0201-0502**	**Кладка перегородки из кирпича армированной, толщина в 1/2 кирпича**	**м2**	**21,7**	**8878**	**192 653**
		из них:				
185.1	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
185.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,003	36	0
185.3	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
185.4	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				
185.5	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,4991	18772	9 369
185.6	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01953	301416	5 887
186	**213-101-0101 Коб=21,7**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**1,09368**	**61095**	**66 818**
187	**214-403-0101**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм (Ст-3)**	**1 т**	**0,01897**	**354087**	**6 717**
		Раздел 8. Сердечники, ИТОГО:	тенге			**9 158 661**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 968 732**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 469 928**
		машины и механизмы	Тенге			**9 970**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**176 738**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**6 179 958**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**619**
		Подраздел 8.1. Устройство сердечников, ИТОГО:	тенге			**9 158 661**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 968 732**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 469 928**
		машины и механизмы	Тенге			**9 970**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**176 738**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**6 179 958**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**619**
188	**1106-0501-0109** **Коб =432**	**Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-1/**	**м3**	**47,52**	**70600**	**3 354 912**
		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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
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
188.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
188.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
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
189	**214-210-0201 Коб=432**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**2,14272**	**286064**	**612 955**
190	**214-210-0101 Коб=432**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,79488**	**301416**	**239 590**
191	**1106-0501-0109 Коб =8**	**Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-1.1/**	**м3**	**0,8**	**70600**	**56 480**
		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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
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
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
191.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
191.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
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
192	**214-210-0201 Коб=8**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,03744**	**286064**	**10 710**
193	**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**
194	**1106-0501-0109 Коб =18**	**Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-1.2/**	**м3**	**2,16**	**70600**	**152 496**
		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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
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
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
194.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
194.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
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
195	**214-210-0201 Коб=18**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,09612**	**286064**	**27 496**
196	**214-210-0101 Коб=18**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,036**	**301416**	**10 851**
197	**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:				
197.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		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
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
197.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
197.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
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
198	**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**
199	**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**
200	**1109-0601-0102 Коб =54**	**Монтаж сердечников из профильной стали и арматуры Мс-3**	**т конструкций**	**0,59886**	**227570**	**136 283**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
200.1	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
200.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
200.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
200.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
200.5	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
200.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
200.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
200.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
200.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
200.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
200.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
200.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
200.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
200.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
200.15	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
200.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
200.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
200.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
200.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
200.20	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 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
200.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
201	**222-519-0301 Коб=54**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,4887**	**1078806**	**527 212**
202	**214-210-0201 Коб=54**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,05832**	**286064**	**16 683**
203	**214-210-0101 Коб=54**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,05184**	**301416**	**15 625**
204	**1109-0601-0102 Коб =54**	**Монтаж сердечников из профильной стали и арматуры Мс-3.1**	**т конструкций**	**0,6885**	**227570**	**156 682**
		из них:				
204.1	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
204.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
204.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
204.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
204.5	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
204.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
204.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
204.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
204.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
204.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
204.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
204.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
204.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
204.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
204.15	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
204.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
204.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
204.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
204.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
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
204.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
205	**222-519-0301 Коб=54**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,57834**	**1078806**	**623 917**
206	**214-210-0201 Коб=54**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,05832**	**286064**	**16 683**
207	**214-210-0101 Коб=54**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,05184**	**301416**	**15 625**
208	**1109-0601-0102 Коб =18**	**Монтаж сердечников из профильной стали и арматуры Мс-3.2**	**т конструкций**	**0,09162**	**227570**	**20 850**
		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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
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
208.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
209	**222-519-0301 Коб=18**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,07326**	**1078806**	**79 033**
210	**214-210-0201 Коб=18**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,00972**	**286064**	**2 781**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
211	**214-210-0101 Коб=18**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,00864**	**301416**	**2 604**
212	**1109-0601-0102 Коб =18**	**Монтаж сердечников из профильной стали и арматуры Мс-4**	**т конструкций**	**0,38196**	**227570**	**86 923**
		из них:				
212.1	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
212.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
212.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
212.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
212.5	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
212.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
212.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
212.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
212.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
212.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
212.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
212.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
212.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
212.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
212.15	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
212.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
212.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
212.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
212.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
212.20	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
212.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
213	**222-519-0301 Коб=18**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,3258**	**1078806**	**351 475**
214	**214-210-0201 Коб=18**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,03888**	**286064**	**11 122**
215	**214-210-0101 Коб=18**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,01728**	**301416**	**5 208**
216	**1106-0501-0109 Коб =2**	**Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-5/**	**м3**	**0,02**	**70600**	**1 412**
		из них:				
216.1	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
216.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
216.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
216.4	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
216.5	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
216.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
216.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
216.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
216.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
216.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
216.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
216.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
216.13	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
216.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
216.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
216.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
216.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
217	**214-210-0201 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,00256**	**286064**	**732**
218	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,00064**	**301416**	**193**
219	**222-519-0301 Коб=2**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,00396**	**1078806**	**4 272**
220	**243-907-5104 Коб=2**	**Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М10х40**	**1000 шт.**	**0,004**	**65057**	**260**
221	**1106-0501-0109 Коб =4**	**Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-5.1/**	**м3**	**0,16**	**70600**	**11 296**
		из них:				
221.1	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
221.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
221.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
221.4	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
221.5	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
221.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
221.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
221.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
221.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
221.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
221.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
221.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
221.13	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
221.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
221.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
221.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
221.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
222	**214-210-0201 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,016**	**286064**	**4 577**
223	**214-210-0101 Коб=4**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,00384**	**301416**	**1 157**
224	**222-519-0301 Коб=4**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,00792**	**1078806**	**8 544**
225	**243-907-5104 Коб=4**	**Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М10х40**	**1000 шт.**	**0,008**	**65057**	**520**
226	**1106-0501-0109 Коб =4**	**Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-5.2/**	**м3**	**0,16**	**70600**	**11 296**
		из них:				
226.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,85	4831	33 092

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,85	2390	16 372
226.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
226.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
226.4	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
226.5	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
226.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
226.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
226.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
226.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
226.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
226.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
226.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
226.13	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
226.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
226.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
226.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
226.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
227	**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**
228	**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**
229	**222-519-0301 Коб=4**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,00792**	**1078806**	**8 544**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
230	**243-907-5104 Коб=4**	**Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М10х40**	**1000 шт.**	**0,008**	**65057**	**520**
231	**1106-0501-0109 Коб =4**	**Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-6/**	**м3**	**0,32**	**70600**	**22 592**
		из них:				
231.1	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
231.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
231.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
231.4	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
231.5	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
231.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
231.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
231.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
231.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
231.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
231.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
231.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
231.13	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
231.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
231.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
231.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
231.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
232	**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**
233	**214-210-0101 Коб=4**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,00652**	**301416**	**1 965**
234	**1106-0501-0109 Коб =144**	**Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-6.1/**	**м3**	**11,52**	**70600**	**813 312**
		из них:				
234.1	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
234.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
234.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
234.4	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
234.5	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
234.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
234.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
234.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
234.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
234.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
234.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
234.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
234.13	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
234.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
234.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
234.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
234.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
235	**214-210-0201 Коб=144**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,81504**	**286064**	**233 154**
236	**214-210-0101 Коб=144**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,21168**	**301416**	**63 804**
237	**1106-0501-0109 Коб =48**	**Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-7/**	**м3**	**5,76**	**70600**	**406 656**
		из них:				
237.1	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
237.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
237.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
237.4	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
237.5	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
237.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
237.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
237.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
237.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
237.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
237.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
237.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
237.13	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
237.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
237.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
237.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
237.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
238	**214-210-0201 Коб=48**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,27936**	**286064**	**79 915**
239	**214-210-0101 Коб=48**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,09984**	**301416**	**30 093**
240	**1106-0501-0109 Коб =24**	**Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-7.1/**	**м3**	**2,88**	**70600**	**203 328**
		из них:				
240.1	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
240.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
240.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
240.4	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
240.5	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
240.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
240.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
240.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
240.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
240.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
240.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
240.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
240.13	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
240.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
240.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
240.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
240.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
241	**214-210-0201 Коб=24**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,18048**	**286064**	**51 629**
242	**214-210-0101 Коб=32**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,064**	**301416**	**19 291**
243	**1106-0501-0109 Коб =4**	**Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-7.2/**	**м3**	**0,44**	**70600**	**31 064**
		из них:				
243.1	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
243.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
243.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
243.4	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
243.5	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
243.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
243.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
243.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
243.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
243.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
243.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
243.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
243.13	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
243.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
243.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
243.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
243.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
244	**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**
245	**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**
246	**1106-0501-0109 Коб =4**	**Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-7.3/**	**м3**	**0,72**	**70600**	**50 832**
		из них:				
246.1	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
246.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
246.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
246.4	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
246.5	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
246.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
246.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
246.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
246.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
246.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
246.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
246.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
246.13	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
246.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
246.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
246.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
246.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
247	**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**
248	**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**
249	**1106-0501-0109 Коб =12**	**Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-8/**	**м3**	**1,56**	**70600**	**110 136**
		из них:				
249.1	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
249.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
249.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
249.4	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
249.5	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
249.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
249.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
249.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
249.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
249.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
249.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
249.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
249.13	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
249.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
249.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
249.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
249.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
250	**214-210-0201 Коб=12**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,06984**	**286064**	**19 979**
251	**214-210-0101 Коб=12**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,03648**	**301416**	**10 996**
252	**1106-0501-0109 Коб =2**	**Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-8.1/**	**м3**	**0,28**	**70600**	**19 768**
		из них:				
252.1	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
252.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8053	0	0
252.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22314	22 649
252.4	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
252.5	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
252.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	64460	32
252.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	861	198
252.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00151	36	0
252.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	2758	1 848
252.10	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
252.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
252.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	71	29
252.13	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
252.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0206	12909	266
252.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31
252.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
252.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0311	8310	258
253	**214-210-0201 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,012**	**286064**	**3 433**
254	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,00416**	**301416**	**1 254**
		Раздел 9. Перемычки, ИТОГО:	тенге			**2 796 453**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 041 670**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**518 509**
		машины и механизмы	Тенге			**158 570**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**29 869**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 596 213**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**232**
		Подраздел 9.1. Устройство перемычек, ИТОГО:	тенге			**2 796 453**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 041 670**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**518 509**
		машины и механизмы	Тенге			**158 570**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**29 869**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 596 213**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**232**
255	**6103-0401-0301** **Коб =2**	**Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке /Мп-2/**	**м3**	**0,06**	**101437**	**6 086**
		из них:				
255.1	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
255.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,5	2146	5 365
255.3	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
255.4	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
255.5	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
255.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	64460	50
255.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	861	547
255.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,3	2280	5 244
255.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	36	0
255.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	2758	5 047

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
255.11	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,7795	71	55
255.12	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
255.13	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
255.14	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
255.15	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,9159	332	636
255.16	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				
255.17	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0609	22314	1 359
256	**214-210-0201 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,0048**	**286064**	**1 373**
257	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,00042**	**301416**	**127**
258	**6103-0401-0301 Коб =2**	**Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке /Мп-3/**	**м3**	**0,06**	**101437**	**6 086**
		из них:				
258.1	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
258.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,5	2146	5 365
258.3	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
258.4	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
258.5	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
258.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	64460	50
258.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	861	547
258.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,3	2280	5 244
258.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	36	0
258.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	2758	5 047
258.11	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,7795	71	55
258.12	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
258.13	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
258.14	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
258.15	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,9159	332	636
258.16	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				
258.17	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0609	22314	1 359
259	**214-210-0201 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,006**	**286064**	**1 716**
260	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,00054**	**301416**	**163**
261	**6103-0401-0301 Коб =72**	**Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке /Мп-4/**	**м3**	**6,48**	**101437**	**657 312**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
261.1	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
261.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,5	2146	5 365
261.3	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
261.4	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
261.5	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
261.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	64460	50
261.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	861	547
261.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,3	2280	5 244
261.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	36	0
261.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	2758	5 047
261.11	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,7795	71	55
261.12	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
261.13	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
261.14	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
261.15	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,9159	332	636
261.16	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 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
261.17	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,5772	22314	146 764
262	**214-210-0201 Коб=72**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,3744**	**286064**	**107 102**
263	**214-210-0101 Коб=72**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,12096**	**301416**	**36 459**
264	**6103-0401-0301 Коб =2**	**Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке /Мп-5/**	**м3**	**0,16**	**101437**	**16 230**
		из них:				
264.1	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
264.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,5	2146	5 365
264.3	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
264.4	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
264.5	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
264.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	64460	50
264.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	861	547
264.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,3	2280	5 244
264.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	36	0
264.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	2758	5 047
264.11	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,7795	71	55
264.12	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
264.13	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
264.14	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
264.15	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,9159	332	636
264.16	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				
264.17	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,1624	22314	3 624
265	**214-210-0201 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,00968**	**286064**	**2 769**
266	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,00336**	**301416**	**1 013**
267	**1109-0601-0102 Коб =18**	**Монтаж металлических перемычек Мп-6**	**т конструкций**	**0,15606**	**227570**	**35 515**
		из них:				
267.1	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
267.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
267.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
267.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
267.5	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
267.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
267.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
267.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
267.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
267.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
267.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
267.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
267.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
267.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
267.15	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
267.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
267.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
267.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
267.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
267.20	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
267.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
268	**222-519-0301 Коб=18**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,15606**	**1078806**	**168 358**
269	**1109-0601-0102 Коб =18**	**Монтаж металлических перемычек Мп-7**	**т конструкций**	**0,10368**	**227570**	**23 594**
		из них:				
269.1	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
269.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
269.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
269.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
269.5	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
269.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
269.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
269.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
269.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
269.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
269.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
269.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
269.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
269.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
269.15	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
269.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
269.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
269.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
269.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
269.20	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
269.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
270	**222-519-0301 Коб=18**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,10368**	**1078806**	**111 851**
271	**6103-0401-0301 Коб =24**	**Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке /Мп-8/**	**м3**	**2,4**	**101437**	**243 449**
		из них:				
271.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	13,1	4709	61 688

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,1	2344	30 706
271.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,5	2146	5 365
271.3	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
271.4	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
271.5	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
271.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	64460	50
271.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	861	547
271.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,3	2280	5 244
271.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	36	0
271.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	2758	5 047
271.11	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,7795	71	55
271.12	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
271.13	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
271.14	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
271.15	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,9159	332	636
271.16	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				
271.17	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,436	22314	54 357
271.18	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
272	**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**
273	**214-210-0101 Коб=24**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,03888**	**301416**	**11 719**
274	**6103-0401-0301 Коб =2**	**Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке /Мп-9/**	**м3**	**0,34**	**101437**	**34 489**
		из них:				
274.1	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
274.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,5	2146	5 365
274.3	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
274.4	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
274.5	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
274.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	64460	50
274.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	861	547
274.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,3	2280	5 244
274.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	36	0
274.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	2758	5 047
274.11	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,7795	71	55
274.12	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
274.13	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,012	12909	155

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,012	3924	47
274.14	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
274.15	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,9159	332	636
274.16	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				
274.17	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,3451	22314	7 701
274.18	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
275	**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**
276	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,00648**	**301416**	**1 953**
277	**6103-0401-0301 Коб =54**	**Устройство обрамления в деревянной опалубке /Об-1/**	**м3**	**6,48**	**101437**	**657 312**
		из них:				
277.1	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
277.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,5	2146	5 365
277.3	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
277.4	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
277.5	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
277.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	64460	50
277.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	861	547

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
277.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,3	2280	5 244
277.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00231	36	0
277.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	2758	5 047
277.11	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,7795	71	55
277.12	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
277.13	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
277.14	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
277.15	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,9159	332	636
277.16	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				
277.17	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,5772	22314	146 764
277.18	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
278	**214-210-0201 Коб=54**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**1 т**	**0,34344**	**286064**	**98 246**
279	**214-210-0101 Коб=54**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,14634**	**301416**	**44 109**
280	**214-403-0101 Коб=54**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм /Сг-1/**	**1 т**	**0,38772**	**354087**	**137 287**
		Раздел 10. Кровля, ИТОГО:	тенге			**27 157 457**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**9 798 412**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**4 909 671**
		машины и механизмы	Тенге			**477 549**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**109 182**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**16 881 497**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2 136**
		Подраздел 10.1. Устройство кровли, ИТОГО:	тенге			**25 838 094**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**9 399 338**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**4 710 181**
		машины и механизмы	Тенге			**457 021**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**103 006**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**15 981 736**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2 048**
281	**6107-0101-0214**	**Установка стропилы с изготовлением**	**м3**	**19,273**	**258171**	**4 975 730**
		из них:				
281.1	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
281.2	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 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
281.3	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,038	624577	23 734
281.4	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
281.5	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
281.6	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
281.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,2	861	6 199
281.8	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	3,38	264	892
281.9	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесиныпаста ПАФ ЛСТ	т	0,00196	1174643	2 302
281.10	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
281.11	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
281.12	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	4,5745	22	101
281.13	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,0278	23	24
282	**6107-0115-0104**	**Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата**	**м3**	**19,273**	**3839**	**73 989**
		из них:				
282.1	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
282.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,023	36	1
282.3	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
282.4	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 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
282.5	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0327641	124660	4 084
282.6	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,1291291	725535	93 688
282.7	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,019273	435089	8 385
283	**6107-0101-0206**	**Устройство настила по фермам рабочего из досок толщиной 25 мм сплошного**	**м2**	**151,7**	**5213**	**790 812**
		из них:				
283.1	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
283.2	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
283.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0875	861	75
283.4	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесиныпаста ПАФ ЛСТ	т	0,00072	1174643	846
283.5	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
283.6	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
284	**6107-0101-0212**	**Укладка досок ходовых**	**м**	**50,36**	**447**	**22 511**
		из них:				
284.1	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
284.2	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
284.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0066	861	6
284.4	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 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
284.5	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
285	**6110-0101-0505**	**Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон**	**м2**	**580,66**	**7233**	**4 199 914**
		из них:				
285.1	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
285.2	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
285.3	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
285.4	217-106-0101	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	0,03698	1473	54
285.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,04	861	34
285.6	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
285.7	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
285.8	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
285.9	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0926	101	9
285.10	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0872	22	2
285.11	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1604	23	4
286	**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**	**642,20996**	**4389**	**2 818 660**
287	**6107-0115-0106**	**Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам**	**м2**	**580,66**	**147**	**85 357**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
287.1	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
287.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00079	36	0
287.3	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
287.4	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				
287.5	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0348396	124660	4 343
287.6	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,1335518	725535	96 897
287.7	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0232264	435089	10 106
288	**6111-0402-0303**	**Устройство пароизоляции прокладнойв один слой**	**м2**	**1119,26**	**358**	**400 695**
		из них:				
288.1	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
288.2	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
288.3	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
288.4	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	1095	4
288.5	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
289	**261-105-0703 Коб=1,1**	**Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2**	**1 м2**	**1231,186**	**120**	**147 742**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
290	**6111-0402-0103**	**Утепление покрытия плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**м2**	**538,6**	**2286**	**1 231 240**
		из них:				
290.1	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
290.2	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
290.3	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
290.4	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0184	1095	20
290.5	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
291	**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**	**83,2137**	**37156**	**3 091 888**
292	**6110-0302-0101**	**Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм**	**м2**	**538,6**	**1692**	**911 311**
		из них:				
292.1	003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2)	чел.-ч	0,243	3829	930
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,243	1924	468
292.2	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	6667	204
292.3	212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	0,0153	19462	298
292.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0385	36	1
292.5	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	0,044	262	12
292.6	313-201-0901	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0,0236	292	7
292.7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0068	13811	94

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0068	2746	19
292.8	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0126	11587	146
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0126	2746	35
293	**6110-0302-0102 :К1трр=35;К1трм=35;К1 экс=35;К 1мат=35;**	**Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, Добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0201**	**м2**	**538,6**	**945**	**508 977**
		из них:				
293.1	003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2)	чел.-ч	0,0315	3829	121
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0315	1924	61
293.2	212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	0,0357	19462	695
293.3	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0035	13811	48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0035	2746	10
293.4	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
294	**6110-0203-0201**	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**м2**	**315,7**	**7261**	**2 292 298**
		из них:				
294.1	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
294.2	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	470181	2 680
294.3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,12	678	81
294.4	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	484	19
294.5	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
294.6	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
295	**6111-0402-0303**	**Устройство пароизоляции прокладной из рубероида в один слой**	**м2**	**538,6**	**768**	**413 645**
		из них:				
295.1	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
295.2	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	262	288
295.3	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	0,5	245	122
295.4	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
295.5	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
295.6	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	1095	4
295.7	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
296	**6110-0401-0102**	**Устройство желобов подвесных**	**м**	**43,24**	**2377**	**102 781**
		из них:				
296.1	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
296.2	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,00169	624577	1 056
296.3	217-108-0201	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	0,038	543	21
296.4	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
296.5	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
296.6	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
297	**224-106-0101**	**Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм**	**1 м**	**43,24**	**2371**	**102 522**
298	**6110-0401-0401**	**Установка внутреннего водостока на кровле из рулонных материалов, воронки**	**шт.**	**1**	**1021**	**1 021**
		из них:				
298.1	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
298.2	235-202-0105	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый	кг	0,03	3690	111
298.3	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
299	**224-106-0104**	**Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**1**	**2666**	**2 666**
300	**6103-0101-0104**	**Устройство бетонных столбиков**	**м3**	**2,14**	**30329**	**64 904**
		из них:				
300.1	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
300.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,762	2146	1 635
300.3	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
300.4	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00082	64460	53
300.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,3	861	258
300.6	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00424	36	0
300.7	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	2758	1 795

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
300.8	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	7006	525
300.9	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2916	71	21
300.10	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
300.11	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
300.12	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
300.13	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
301	**212-101-0301 Коб=1,02**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**1 м3**	**2,1828**	**20318**	**44 350**
302	**6104-0802-0403**	**Установка монтажных изделий масса, до 20 кг (1309,44+749,76+88,44)**	**т**	**2,14764**	**1474746**	**3 167 223**
		из них:				
302.1	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
302.2	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
302.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	274757	10 990
302.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	332	7 055
302.5	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
303	**6111-0501-0505 Коб =29**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**62,35**	**195**	**12 158**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
303.1	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
303.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	602024	8
303.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859926	77
303.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	204	1
303.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
303.6	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
303.7	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
304	**6103-0701-0801**	**Установка болта анкерного: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м /А-1/**	**т**	**0,09108**	**1428076**	**130 069**
		из них:				
304.1	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
304.2	222-509-1701	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,01	827451	8 275
304.3	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
304.4	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
305	**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**	**0,09108**	**308830**	**28 128**
		Подраздел 10.2. Слуховое окно, ИТОГО:	тенге			**1 319 363**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		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			**899 761**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**89**
306	**6107-0101-0213**	**Устройство слуховых окон**	**шт.**	**8**	**56473**	**451 784**
		из них:				
306.1	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
306.2	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
306.3	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
306.4	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
306.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,4	861	1 205
306.6	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
306.7	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
306.8	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,16	22	4

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
307	**223-101-0101 Коб=8**	**Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой (1,5х1,1х0,5)**	**1 м2**	**6,6**	**60006**	**396 040**
308	**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:				
308.1	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
308.2	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
308.3	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
308.4	217-106-0101	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	0,03698	1473	54
308.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,04	861	34
308.6	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
308.7	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
308.8	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
308.9	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0926	101	9
308.10	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0872	22	2
308.11	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1604	23	4
309	**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**	**42,028**	**4389**	**184 461**
310	**261-107-0997 Коб=8**	**Петля накладная**	**1 шт.**	**16**	**389**	**6 224**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
311	**223-502-0501**	**Шпингалет ГОСТ 5090-2016 врезной ШВ**	**1 шт.**	**8**	**750**	**6 000**
		Раздел 11. Лестницы, ИТОГО:	тенге			**17 040 968**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**6 766 212**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 368 030**
		машины и механизмы	Тенге			**588 206**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**116 830**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**9 686 550**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 481**
		Подраздел 11.1. Лестница Л-1, ИТОГО:	тенге			**17 040 968**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**6 766 212**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 368 030**
		машины и механизмы	Тенге			**588 206**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**116 830**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**9 686 550**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 481**
312	**6101-0108-0101** **Коб =2**	**Устройство основания под фундаменты, песчаное**	**м3**	**29,4**	**12588**	**370 087**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
312.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	0,78	4236	3 304
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,78	2109	1 645
312.2	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	1,1	5920	6 512
312.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,15	36	5
312.4	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
312.5	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,21	8425	1 769
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,21	2746	577
312.6	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,42	18	8
313	**1106-0801-0106** **Коб =2**	**Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничный марш Лм-1/**	**м3**	**2,42**	**141189**	**341 677**
		из них:				
313.1	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
313.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4212	0	0
313.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
313.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,00037	2146	1
313.5	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
313.6	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
313.7	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
313.8	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
313.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00069	64460	44

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
313.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,16	861	999
313.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00206	36	0
313.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,442	2758	3 977
313.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
313.14	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
313.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
313.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,049	27340	1 340
313.17	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
313.18	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,7735	31	24
313.19	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
313.20	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
313.21	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
313.22	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
313.23	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
314	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,1883**	**276796**	**52 121**
315	**214-210-0201 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,1746**	**286064**	**49 947**
316	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,00434**	**301416**	**1 308**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
317	**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:				
317.1	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
317.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4212	0	0
317.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
317.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,00037	2146	1
317.5	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
317.6	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
317.7	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
317.8	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
317.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00069	64460	44
317.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,16	861	999
317.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00206	36	0
317.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,442	2758	3 977
317.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
317.14	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
317.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
317.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,049	27340	1 340
317.17	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
317.18	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,7735	31	24
317.19	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3879	2746	1 065
317.20	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
317.21	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
317.22	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
317.23	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
318	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,15892**	**276796**	**43 988**
319	**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**
320	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,18452**	**276796**	**51 074**
321	**214-210-0201 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,1812**	**286064**	**51 835**
322	**1106-0801-0106 Коб =14**	**Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничный марш Лм-4/**	**м3**	**15,96**	**141189**	**2 253 376**
		из них:				
322.1	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
322.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4212	0	0
322.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
322.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,00037	2146	1

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
322.5	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
322.6	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
322.7	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
322.8	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
322.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00069	64460	44
322.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,16	861	999
322.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00206	36	0
322.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,442	2758	3 977
322.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
322.14	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
322.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
322.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,049	27340	1 340
322.17	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
322.18	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,7735	31	24
322.19	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
322.20	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
322.21	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
322.22	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
322.23	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
323	**214-210-0202 Коб=14**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**1,30368**	**276796**	**360 853**
324	**214-210-0201 Коб=14**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**1,29024**	**286064**	**369 091**
325	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,16896**	**276796**	**46 767**
326	**214-210-0201 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,16384**	**286064**	**46 869**
327	**1106-0801-0106 Коб =14**	**Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничный марш Лм-6/**	**м3**	**15,96**	**141189**	**2 253 376**
		из них:				
327.1	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
327.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4212	0	0
327.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
327.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,00037	2146	1
327.5	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
327.6	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
327.7	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
327.8	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
327.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00069	64460	44
327.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,16	861	999
327.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00206	36	0

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
327.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,442	2758	3 977
327.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
327.14	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
327.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
327.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,049	27340	1 340
327.17	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
327.18	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,7735	31	24
327.19	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
327.20	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
327.21	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
327.22	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
327.23	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
328	**214-210-0202 Коб=14**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**1,37088**	**276796**	**379 454**
329	**214-210-0201 Коб=14**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**1,29024**	**286064**	**369 091**
330	**1106-0801-0106 Коб =16**	**Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничная площадка Лп-1/**	**м3**	**16,16**	**141189**	**2 281 614**
		из них:				
330.1	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
330.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4212	0	0
330.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
330.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,00037	2146	1
330.5	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
330.6	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
330.7	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
330.8	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
330.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00069	64460	44
330.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,16	861	999
330.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00206	36	0
330.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,442	2758	3 977
330.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
330.14	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
330.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
330.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,049	27340	1 340
330.17	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
330.18	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,7735	31	24
330.19	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
330.20	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
330.21	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
330.22	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
330.23	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
331	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**5,30368**	**276796**	**1 468 037**
332	**214-210-0101 Коб=16**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6-8 мм**	**1 т**	**0,0848**	**301416**	**25 560**
333	**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:				
333.1	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
333.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4212	0	0
333.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
333.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,00037	2146	1
333.5	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
333.6	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
333.7	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
333.8	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
333.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00069	64460	44
333.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,16	861	999
333.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00206	36	0

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
333.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,442	2758	3 977
333.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
333.14	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
333.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
333.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,049	27340	1 340
333.17	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
333.18	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,7735	31	24
333.19	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
333.20	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
333.21	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
333.22	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
333.23	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
334	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**1,00028**	**276796**	**276 874**
335	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6-8 мм**	**1 т**	**0,018**	**301416**	**5 425**
336	**1106-0801-0106 Коб =2**	**Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничная площадка Лп-3/**	**м3**	**2,16**	**141189**	**304 968**
		из них:				
336.1	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
336.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4212	0	0
336.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
336.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,00037	2146	1
336.5	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
336.6	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
336.7	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
336.8	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
336.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00069	64460	44
336.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,16	861	999
336.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00206	36	0
336.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,442	2758	3 977
336.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
336.14	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
336.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
336.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,049	27340	1 340
336.17	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
336.18	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,7735	31	24
336.19	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
336.20	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
336.21	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
336.22	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
336.23	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
337	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,74852**	**276796**	**207 187**
338	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6-8 мм**	**1 т**	**0,0106**	**301416**	**3 195**
339	**1106-0801-0106 Коб =14**	**Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничная площадка Лп-4/**	**м3**	**18,2**	**141189**	**2 569 640**
		из них:				
339.1	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
339.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4212	0	0
339.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
339.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,00037	2146	1
339.5	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
339.6	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
339.7	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
339.8	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
339.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00069	64460	44
339.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,16	861	999
339.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00206	36	0

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
339.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,442	2758	3 977
339.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
339.14	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
339.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
339.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,049	27340	1 340
339.17	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
339.18	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,7735	31	24
339.19	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
339.20	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
339.21	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
339.22	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
339.23	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
340	**214-210-0202 Коб=14**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**5,1772**	**276796**	**1 433 028**
341	**214-210-0101 Коб=14**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6-8 мм**	**1 т**	**0,09492**	**301416**	**28 610**
342	**1106-0801-0106 Коб =2**	**Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничная площадка Лп-5/**	**м3**	**2,78**	**141189**	**392 505**
		из них:				
342.1	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
342.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4212	0	0
342.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
342.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,00037	2146	1
342.5	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
342.6	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
342.7	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
342.8	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
342.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00069	64460	44
342.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,16	861	999
342.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00206	36	0
342.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,442	2758	3 977
342.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
342.14	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
342.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
342.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,049	27340	1 340
342.17	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	278998	725
342.18	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,7735	31	24
342.19	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
342.20	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
342.21	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
342.22	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	332	719
342.23	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
343	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,89078**	**276796**	**246 564**
344	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6-8 мм**	**1 т**	**0,01356**	**301416**	**4 087**
		Раздел 12. Лифтовая шахта, ИТОГО:	тенге			**9 804 564**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 810 703**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 399 188**
		машины и механизмы	Тенге			**361 348**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**72 809**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**6 632 513**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**612**
		Подраздел 12.1. Фундамент под шахту, ИТОГО:	тенге			**191 770**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

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			**191 770**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
345	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм**	**1 т**	**0,19368**	**276796**	**53 610**
346	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**0,1548**	**276796**	**42 848**
347	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,28336**	**276796**	**78 433**
348	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,056**	**301416**	**16 879**
		Подраздел 12.2. Устройство шахты, ИТОГО:	тенге			**9 033 311**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 590 178**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 289 418**
		машины и механизмы	Тенге			**349 390**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**70 334**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**6 093 743**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**564**
349	**6103-0101-0301**	**Устройство железобетонных стен лифтовой шахты, высота до 3 м, толщина до 300 мм**	**м3**	**60,012**	**58648**	**3 519 584**
		из них:				
349.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	8,99	4801	43 161
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	8,99	2390	21 486
349.2	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	0,0019	109237	208
349.3	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	0,022	109237	2 403
349.4	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00074	64460	48
349.5	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0012	954056	1 145
349.6	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,86	861	740
349.7	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	1	2280	2 280
349.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00223	36	0
349.9	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,03	2758	2 841
349.10	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,5355	71	38
349.11	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3499	13811	4 832

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3499	2746	961
349.12	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0259	12909	334
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0259	3924	102
349.13	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
349.14	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,833	332	277
349.15	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0373	8310	310
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0373	2746	102
350	**212-101-0901 Коб=1,015**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**1 м3**	**60,91218**	**24128**	**1 469 689**
351	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**1,66276**	**301416**	**501 182**
352	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм**	**1 т**	**6,93912**	**276796**	**1 920 721**
353	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**5,58824**	**276796**	**1 546 802**
354	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 18 мм**	**1 т**	**0,27216**	**276796**	**75 333**
		Подраздел 12.3. Пол шахты, ИТОГО:	тенге			**80 974**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

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			**80 974**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
355	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,29254**	**276796**	**80 974**
		Подраздел 12.4. Перекрытие, ИТОГО:	тенге			**498 509**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**220 525**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**109 770**
		машины и механизмы	Тенге			**11 958**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 475**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**266 026**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**47**
356	**1106-0801-0102 Коб =2**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**	**м3**	**2,78**	**124419**	**345 885**
		из них:				
356.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	15,6	4709	73 460

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	15,6	2344	36 566
356.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3117	0	0
356.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	24128	24 490
356.4	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,116	754	87
356.5	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
356.6	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
356.7	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
356.8	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
356.9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00086	64460	55
356.10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,79	861	680
356.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00257	36	0
356.12	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	2758	2 375
356.13	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	7006	30
356.14	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
356.15	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
356.16	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	27340	766
356.17	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4796	31	15
356.18	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
356.19	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
356.20	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	11587	31

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0027	2746	7
356.21	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
357	**214-210-0201 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**1 т**	**0,24216**	**286064**	**69 273**
358	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,00506**	**301416**	**1 525**
359	**6103-0701-0808 Коб =2**	**Установка детали закладной, вес до 20 кг**	**т**	**0,05542**	**297915**	**16 510**
		из них:				
359.1	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
359.2	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
359.3	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
360	**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, ИТОГО:	тенге			**6 493 281**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**937 584**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**466 823**
		машины и механизмы	Тенге			**232 197**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**55 337**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**5 323 499**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**213**
		Подраздел 13.1. Фундамент входной группы, ИТОГО:	тенге			**940 790**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**199 090**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**99 100**
		машины и механизмы	Тенге			**81 844**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**16 840**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**659 857**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**48**
361	**6103-0101-0211** **Коб =2**	**Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской**	**м3**	**20,88**	**12946**	**270 312**
		из них:				
361.1	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
361.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,102	2146	219

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
361.3	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
361.4	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0001	64460	6
361.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,02	861	17
361.6	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,05	2280	114
361.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0073	36	0
361.8	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	4684	169
361.9	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	7006	210
361.10	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1071	71	8
361.11	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
361.12	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
361.13	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
361.14	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,043	332	14
361.15	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
362	**212-101-0603 Коб=1,015**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	**1 м3**	**21,1932**	**22428**	**475 321**
363	**214-403-0101 Коб=2**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм**	**1 т**	**0,21716**	**354087**	**76 894**
364	**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**	**0,08248**	**286064**	**23 595**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
365	**6111-0401-0107** **Коб =2**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**23**	**4116**	**94 668**
		из них:				
365.1	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
365.2	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,5	557	278
365.3	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	1112	2 669
365.4	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
		Подраздел 13.2. Фундамент под колонны, ИТОГО:	тенге			**80 380**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**36 616**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**18 226**
		машины и механизмы	Тенге			**1 496**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**314**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**42 268**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**8**
366	**6103-0701-0101** **Коб =3**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,048**	**9482**	**455**
		из них:				
366.1	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
366.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
366.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	7006	1 752

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
366.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	31	15
366.5	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
366.6	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
367	**212-101-0301 Коб=1,02**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**1 м3**	**0,04896**	**20318**	**995**
368	**6103-0101-0201 Коб =3**	**Устройство фундамента железобетонного под колонну, объем до 3 м3 Фм-1**	**м3**	**0,288**	**38419**	**11 065**
		из них:				
368.1	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
368.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,061	754	46
368.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,375	2146	805
368.4	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
368.5	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00027	64460	17
368.6	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,238	861	205
368.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00441	36	0
368.8	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,641	2758	1 768
368.9	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,153	7006	1 072
368.10	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,3772	71	27
368.11	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
368.12	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0068	12909	88

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0068	3924	27
368.13	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
368.14	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
369	**212-101-0901 Коб=1,015**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**1 м3**	**0,29232**	**24128**	**7 053**
370	**6103-0701-0807 Коб =3**	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,02781**	**1008135**	**28 036**
		из них:				
370.1	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
370.2	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
370.3	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
371	**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**	**0,02781**	**1178569**	**32 776**
		Подраздел 13.3. Металлокаркас, ИТОГО:	тенге			**5 472 110**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**701 878**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**349 497**
		машины и механизмы	Тенге			**148 858**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**38 184**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**4 621 375**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**157**
372	**6106-0302-0112 Коб =8**	**Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м (Ст-1)**	**т**	**0,44432**	**71249**	**31 657**
		из них:				
372.1	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
372.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
372.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
372.4	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
372.5	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
372.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,004	954056	3 816
372.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
372.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,4	2280	912
372.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	550	1 072
372.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	251	148

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
372.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
372.12	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
372.13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
372.14	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
372.15	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
372.16	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
372.17	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
372.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,09	609	55
372.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,24	96	215
372.20	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
373	**222-512-0501 Коб=8**	**Стойки фахверка**	**1 т**	**0,3248**	**1139417**	**370 083**
374	**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**
375	**6106-0302-0112 Коб =8**	**Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м (Ст-2)**	**т**	**0,38248**	**71249**	**27 251**
		из них:				
375.1	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
375.2	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 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
375.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
375.4	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
375.5	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
375.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,004	954056	3 816
375.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
375.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,4	2280	912
375.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	550	1 072
375.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	251	148
375.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
375.12	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
375.13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
375.14	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
375.15	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
375.16	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
375.17	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
375.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,09	609	55
375.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,24	96	215
375.20	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 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
376	**222-512-0501 Коб=8**	**Стойки фахверка**	**1 т**	**0,27016**	**1139417**	**307 825**
377	**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**
378	**6106-0302-0112**	**Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м (Ст-3)**	**т**	**0,0538**	**71249**	**3 833**
		из них:				
378.1	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
378.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
378.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
378.4	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
378.5	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
378.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,004	954056	3 816
378.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
378.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,4	2280	912
378.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	550	1 072
378.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	251	148
378.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
378.12	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
378.13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
378.14	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
378.15	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
378.16	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
378.17	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
378.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,09	609	55
378.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,24	96	215
378.20	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
379	**222-512-0501**	**Стойки фахверка**	**1 т**	**0,0389**	**1139417**	**44 323**
380	**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**
381	**6106-0302-0201 Коб =6**	**Монтаж вертикальной связи в виде фермы в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м (Ф-1)**	**т**	**0,71682**	**275812**	**197 708**
		из них:				
381.1	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
381.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
381.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
381.4	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 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
381.5	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
381.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00044	954056	420
381.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
381.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,3	2280	684
381.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,9	550	495
381.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,27	251	68
381.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
381.12	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
381.13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
381.14	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
381.15	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
381.16	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
381.17	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
381.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,07	609	43
381.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,12	96	108
381.20	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				
381.21	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,71682	0	0
382	**222-512-0601 Коб=6**	**Ригели фахверка**	**1 т**	**0,71682**	**1139417**	**816 757**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
383	**6106-0302-0201** **Коб =4**	**Монтаж вертикальной связи в виде фермы в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м (Ф-2)**	**т**	**0,26904**	**275812**	**74 204**
		из них:				
383.1	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
383.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
383.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
383.4	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
383.5	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
383.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00044	954056	420
383.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
383.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,3	2280	684
383.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,9	550	495
383.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,27	251	68
383.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
383.12	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
383.13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
383.14	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
383.15	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
383.16	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
383.17	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
383.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,07	609	43
383.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,12	96	108
383.20	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				
383.21	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,26904	0	0
384	**222-512-0601 Коб=4**	**Ригели фахверка**	**1 т**	**0,26904**	**1139417**	**306 549**
385	**6106-0302-0401 Коб =2**	**Монтаж прогона при шаге ферм до 12 м высотадо 25 м /Б-1,2,3,4/**	**т**	**0,94854**	**102915**	**97 619**
		из них:				
385.1	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
385.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
385.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
385.4	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
385.5	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
385.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,003	954056	2 862
385.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
385.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,6	2280	5 928
385.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	550	275

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
385.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15	251	38
385.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
385.12	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
385.13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
385.14	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
385.15	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
385.16	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
385.17	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
385.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,58	609	353
385.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,67	96	64
385.20	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				
385.21	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,94854	0	0
386	**222-512-0801 Коб=2**	**Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей**	**1 т**	**0,94854**	**1126026**	**1 068 081**
387	**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**	**1,00072**	**323077**	**323 310**
		из них:				
387.1	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
387.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
387.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
387.4	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
387.5	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
387.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00044	954056	420
387.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
387.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,44	2280	1 003
387.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,2	550	660
387.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,36	251	90
387.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
387.12	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
387.13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
387.14	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
387.15	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
387.16	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
387.17	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
387.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1	609	61
387.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,46	96	140
387.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,19	8310	1 579

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19	2746	522
		неучтенные ресурсы				
387.21	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1,00072	0	0
388	**222-519-0301 Коб=2**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**1,00072**	**1078806**	**1 079 583**
389	**6111-0501-0505 Коб =29**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**96,28**	**195**	**18 775**
		из них:				
389.1	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
389.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	602024	8
389.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859926	77
389.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	204	1
389.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
389.6	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
389.7	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
390	**6106-0401-0201 Коб =2**	**Монтаж покрытия кровельного из профилированного листа, высота здания: до 25 м**	**м2**	**61,1**	**2100**	**128 310**
		из них:				
390.1	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
390.2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0000297	532389	16
390.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0004	2146	1

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
390.4	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
390.5	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
390.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000022	954056	21
390.7	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,0061	2280	14
390.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,014	550	8
390.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0042	251	1
390.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000015	1352536	2
390.11	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
390.12	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000047	680949	3
390.13	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000009	943399	1
390.14	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
390.15	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
390.16	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
390.17	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,0088	34	0
390.18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0016	609	1
390.19	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0002	353	0
390.20	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0168	96	2
390.21	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
390.22	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0241	22	1
		неучтенные ресурсы				
390.23	261-105-0107	Настил профилированный оцинкованный СТ РК EN 508-1-2012	м2	0	0	0
390.24	261-107-0252	Крепежные детали для крепления профилированного настила к несущим конструкциям	т	0	0	0
391	**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**	**67,5766**	**4200**	**283 822**
392	**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**	**14,04**	**381**	**5 349**
		Раздел 14. Люк выхода, ИТОГО:	тенге			**1 955 413**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**464 310**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**231 359**
		машины и механизмы	Тенге			**21 763**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**4 019**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 469 340**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**95**
		Подраздел 14.1. Устройство каркаса и обшивки, ИТОГО:	тенге			**696 800**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**280 992**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**140 105**
		машины и механизмы	Тенге			**6 561**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 295**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**409 247**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**61**
393	**1109-0601-0102 Коб =32**	**Монтаж люка из уголков, полосовой и листовой стали**	**т конструкций**	**0,97952**	**227570**	**222 909**
		из них:				
393.1	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
393.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
393.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
393.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
393.5	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
393.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
393.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
393.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
393.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
393.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
393.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
393.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
393.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
393.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
393.15	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
393.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
393.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
393.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
393.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
393.20	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
393.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
394	**214-201-0102 Коб=32**	**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**	**0,5632**	**331826**	**186 884**
395	**214-102-0101 Коб=32**	**Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной до 3,9 мм**	**1 т**	**0,41632**	**432467**	**180 045**
396	**1113-0301-1406 Коб =29**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**28,42**	**198**	**5 627**
		из них:				
396.1	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
396.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0002	0	0
396.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	602024	8
396.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859926	77
396.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	204	1
396.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0

1	2	3	4	5	6	7
396.7	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
396.8	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
397	**6107-0101-0214 Коб =16**	**Установка стропилы с изготовлением**	**м3**	**0,072**	**143472**	**10 330**
		из них:				
397.1	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
397.2	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	4,38	2146	9 399
397.3	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,038	624577	23 734
397.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,2	861	6 199
397.5	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	3,38	264	892
397.6	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесиныпаста ПАФ ЛСТ	т	0,00196	1174643	2 302
397.7	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
397.8	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
397.9	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	4,5745	22	101
397.10	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,0278	23	24
398	**215-202-1002 Коб=32**	**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**	**0,144**	**109237**	**15 730**
399	**6107-0102-0212 Коб =32**	**Обшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм**	**м2**	**14,72**	**864**	**12 718**
		из них:				
399.1	002-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6)	чел.-ч	0,183	4311	789

Заказ 237 . 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
399.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,037	861	32
399.3	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
399.4	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0018	22	0
400	**215-302-0203 Коб=14,72**	**Плита ДВП твердая марки ТС-400, группа А ГОСТ 4598-86 толщиной 10 мм**	**1000 м2**	**0,01509**	**597298**	**9 012**
401	**6112-0302-0319**	**Покраска улучшенная масляным составом по дереву, потолок**	**м2**	**14,72**	**3409**	**50 180**
		из них:				
401.1	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
401.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
401.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
401.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,1	765	76
401.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000024	6037	0
401.6	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
401.7	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				
401.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	4,38656	767	3 364
		Подраздел 14.2. Стремянка ЛМ-1, ИТОГО:	тенге			**1 258 613**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**183 318**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**91 254**
		машины и механизмы	Тенге			**15 201**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 725**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 060 093**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**34**
402	**1109-0606-0110** **Коб =32**	**Монтаж лестницы (стремянки)**	**т конструкций**	**0,88416**	**215105**	**190 187**
		из них:				
402.1	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
402.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,88	0	0
402.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
402.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
402.5	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
402.6	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
402.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00003	954056	29
402.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
402.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,7	550	935
402.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,51	251	128
402.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
402.12	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
402.13	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
402.14	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
402.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,006	278998	1 674
402.16	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
402.17	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
402.18	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	8,7	87	757
402.19	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	9,46	609	5 761
402.20	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,09	96	201
402.21	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
403	**222-506-0401 Коб=32**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	**1 т**	**0,88416**	**1142034**	**1 009 741**
404	**1113-0301-1406 Коб =29**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**25,636**	**198**	**5 076**
		из них:				
404.1	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
404.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0002	0	0
404.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	602024	8
404.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859926	77
404.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	204	1
404.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
404.7	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
404.8	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
405	**6104-0802-0403 Коб =32**	**Установка монтажных изделий масса, до 20 кг /Мп-1/**	**т**	**0,0368**	**1456757**	**53 609**
		из них:				
405.1	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
405.2	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
405.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	274757	10 990
405.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	332	7 055
405.5	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			**11 530 444**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**6 188 486**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 095 312**
		машины и механизмы	Тенге			**77 071**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**24 668**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**5 264 887**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 279**
		Подраздел 15.1. Усиление колонн , ИТОГО:	тенге			**10 654 332**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**5 881 782**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 942 338**
		машины и механизмы	Тенге			**50 366**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**16 036**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**4 722 184**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 206**
406	**6104-0803-0101 Коб =84**	**Усиление железобетонных конструкций /колонн/ установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры /Тип 1/**	**т**	**9,21228**	**226977**	**2 090 976**
		из них:				
406.1	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
406.2	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
407	**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**	**5,55408**	**331826**	**1 842 988**
408	**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**
409	**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**
410	**6112-0201-0103 Коб =84**	**Штукатурка поверхности колонн прямоугольных улучшенная цементно-известковым раствором толщ.40 мм**	**м2**	**322,56**	**6483**	**2 091 156**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
410.1	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
410.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0035	36	0
410.3	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,0316	125	4
411	**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**
412	**6104-0803-0101 Коб =36**	**Усиление железобетонных конструкций /колонн/ установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры /Тип 2/**	**т**	**3,76164**	**226977**	**853 806**
		из них:				
412.1	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
412.2	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
413	**214-201-0102 Коб=36**	**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**	**2,38032**	**331826**	**789 852**
414	**214-102-0102 Коб=36**	**Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм**	**1 т**	**1,01304**	**345818**	**350 327**
415	**214-210-0102 Коб=36**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**1 т**	**0,1512**	**296358**	**44 809**
416	**214-401-0110 Коб=36**	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 35 мм**	**1 м2**	**151,92**	**890**	**135 209**
417	**6112-0201-0103 Коб =36**	**Штукатурка поверхности колонн прямоугольных улучшенная цементно-известковым раствором, толщ.40 мм**	**м2**	**138,24**	**6483**	**896 210**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
417.1	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
417.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0035	36	0
417.3	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,0316	125	4
418	**212-401-0106 Коб=138,24**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150 (3,84х0,04=0,01536)**	**1 м3**	**2,12337**	**21702**	**46 081**
		Подраздел 15.2. Усиление плит перекрытий, ИТОГО:	тенге			**785 715**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**249 728**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**124 335**
		машины и механизмы	Тенге			**9 906**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**3 066**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**526 081**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**59**
419	**6104-0803-0101**	**Усиление железобетонных конструкций /плит перекрытий/ установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры**	**т**	**1,0268**	**226977**	**233 060**
		из них:				
419.1	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
419.2	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 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
420	**214-403-0103**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром 12 мм ГОСТ 23279-2012 (2С)**	**1 т**	**0,75776**	**445275**	**337 412**
421	**214-403-0103 Коб=20**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром 12 мм ГОСТ 23279-2012 (К-1)**	**1 т**	**0,2064**	**445275**	**91 905**
422	**214-403-0102 Коб=20**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-I (A240) и A-II (A300), диаметром 8 мм ГОСТ 23279-2012 (К-1)**	**1 т**	**0,0464**	**485367**	**22 521**
423	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм /анкер/**	**1 т**	**0,01624**	**286064**	**4 646**
424	**6104-0803-0201**	**Замоноличивание конструкций плит перекрытий**	**м3**	**3**	**32057**	**96 171**
		из них:				
424.1	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
424.2	212-101-0601	Бетон тяжелый класса B15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	22314	22 760
424.3	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
424.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,002	861	2
424.5	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8874	71	63
424.6	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
424.7	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
		Подраздел 15.3. Обработка арматуры защитным покрытием (лист 128, примеч.), ИТОГО:	тенге			**90 397**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**56 976**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**28 640**
		машины и механизмы	Тенге			**16 799**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**5 566**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**16 622**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**14**
425	**1113-0701-0703**	**Обработка арматуры кислотой**	**м2**	**101,2**	**729**	**73 775**
		из них:				
425.1	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
425.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0	0
425.3	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
426	**261-107-0923 Коб=101,2**	**Кислота ортофосфорная техническая 1 сорта ГОСТ 6552-80**	**1 кг**	**25,3**	**657**	**16 622**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: Два 9-ти этажных жилых дома

Заказ 237 .

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

на Архитектурная часть здания

Основание:

Сметная стоимость	**333147,428**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**78648,08**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**31,710**	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			**333 147 428**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**151 910 540**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**76 155 239**
		машины и механизмы	Тенге			**7 420 762**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 492 841**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**173 164 112**
		оборудование	Тенге			**652 014**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**31 710**
		Раздел 1. Утепление стен, ИТОГО:	тенге			**28 318 237**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 693 480**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 355 274**
		машины и механизмы	Тенге			**34 134**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**8 534**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**23 590 623**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 008**
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**28 318 237**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 693 480**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 355 274**
		машины и механизмы	Тенге			**34 134**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**8 534**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**23 590 623**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 008**
1	**1115-0108-1807**	**Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм**	**м2**	**471,6**	**1108**	**522 533**
		из них:				
1.1	003-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,2357	4665	1 100
		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 237 . 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 Коб=0,05**	**Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3**	**1 м3**	**23,58**	**64613**	**1 523 575**
3	**217-109-0108**	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм**	**1 шт.**	**5660**	**67**	**379 220**
4	**1115-0108-1807**	**Устройство теплоизоляционного слоя 90 мм**	**м2**	**1115,4**	**1108**	**1 235 863**
		из них:				
4.1	003-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,2357	4665	1 100
		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
4.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	23	1
5	**234-101-0206 Коб=0,09**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150**	**1 м3**	**100,386**	**59101**	**5 932 913**
6	**217-109-0108**	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм**	**1 шт.**	**13385**	**67**	**896 795**
7	**1115-0108-1807**	**Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм**	**м2**	**2679,8**	**1108**	**2 969 218**
		из них:				
7.1	003-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,2357	4665	1 100
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2357	2344	552

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
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	**234-101-0206**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150**	**1 м3**	**220**	**59101**	**13 002 220**
9	**217-109-0108**	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм**	**1 шт.**	**27700**	**67**	**1 855 900**
		Раздел 2. Перегородки из гипсокартона, ИТОГО:	тенге			**26 614 133**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**13 584 407**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**6 762 881**
		машины и механизмы	Тенге			**197 262**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**58 645**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**12 832 464**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2 696**
		Подраздел 2.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**26 614 133**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**13 584 407**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**6 762 881**
		машины и механизмы	Тенге			**197 262**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**58 645**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**12 832 464**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2 696**
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**	**733,6**	**5604**	**4 111 094**
		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
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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0034	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	920,88808	296	272 583
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	1504,17344	341	512 923
11	**232-101-0202 Коб=1,05**	**Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм**	**1 м2**	**770,28**	**968**	**745 631**
12	**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 (3864,2м2/2стор)**	**м2**	**1932,1**	**5604**	**10 827 488**
		из них:				
12.1	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
12.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,007	1186	8
12.3	217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,04368	1855	81
12.4	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0004	251	0
12.5	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,005	4057	20
12.6	232-101-0601	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	1,4045	68	96
12.7	232-101-0602	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	1,1344	64	73
12.8	232-101-0603	Лента армирующая бумажная	м	2,0107	17	34
12.9	232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,9108	130	118

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
12.10	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
12.11	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
12.12	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
12.13	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0053	101	1
12.14	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0056	23	0
12.15	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0308	23	1
		неучтенные ресурсы				
12.16	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	2425,36513	296	717 908
12.17	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	3961,57784	341	1 350 898
13	**232-101-0102 Коб=1,05**	**Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм**	**1 м2**	**3345,51**	**812**	**2 716 554**
14	**232-101-0202 Коб=1,05**	**Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм**	**1 м2**	**711,9**	**968**	**689 119**
15	**234-101-0203 Коб=0,075**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80**	**1 м3**	**144,9075**	**32227**	**4 669 934**
		Раздел 3. Отмостка, ИТОГО:	тенге			**818 915**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**212 277**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**105 787**
		машины и механизмы	Тенге			**42 812**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**9 328**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**563 825**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**52**
		Подраздел 3.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**818 915**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**212 277**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**105 787**
		машины и механизмы	Тенге			**42 812**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**9 328**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**563 825**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**52**
16	**6109-0101-0102**	**Уплотнение грунта щебнем**	**м2**	**124**	**387**	**47 988**
		из них:				
16.1	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
16.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0022	36	0
16.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0033	11587	38

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0033	2746	9
16.4	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
16.5	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
16.6	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0093	18	0
		неучтенные ресурсы				
16.7	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	6,324	5146	32 543
17	**6103-0701-0101 Коб =0,1**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**12,4**	**9482**	**117 577**
		из них:				
17.1	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
17.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
17.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	7006	1 752
17.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	31	15
17.5	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
17.6	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
18	**212-101-0301 Коб=1,02**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**1 м3**	**12,648**	**20318**	**256 982**
19	**6111-0401-0105**	**Гидроизоляция рубероидом по бетону в 2 слоя**	**м2**	**58,8**	**5509**	**323 929**
		из них:				
19.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,3982	4709	1 875

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3982	2344	933
19.2	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,002	17975	36
19.3	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,26	557	145
19.4	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	1112	3 436
19.5	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
19.6	315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,0086	183	2
19.7	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
20	**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. Почтовые ящики, ИТОГО:	тенге			**652 014**
		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			**652 014**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
		Подраздел 4.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**652 014**

Заказ 237 . 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			**652 014**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
21	**528-101-0102**	**Ящик почтовый секционный "Орион" на 4 секции (72/4)**	**1 шт.**	**18**	**36223**	**652 014**
		Раздел 5. Темп.-осадочные швы, ИТОГО:	тенге			**5 156 541**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 729 372**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**866 144**
		машины и механизмы	Тенге			**31 000**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**7 153**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 396 170**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**376**
		Подраздел 5.1. Температурно-осадочный шов по парапетам, ИТОГО:	тенге			**655 146**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**303 806**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**152 468**
		машины и механизмы	Тенге			**2 482**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**510**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**348 858**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**66**
22	**6110-0203-0201**	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали (30*1,05+60*0,5)**	**м2**	**61,5**	**7261**	**446 552**
		из них:				
22.1	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
22.2	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	470181	2 680
22.3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,12	678	81
22.4	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	484	19
22.5	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
22.6	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
23	**1115-0108-1807**	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм**	**м2**	**19**	**1688**	**32 072**
		из них:				
23.1	006-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,2357	4738	1 117

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2357	2344	552
23.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00054	0	0
23.3	217-109-0108	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	8,4	67	563
23.4	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
23.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	23	1
24	**234-101-0206 Коб=0,105**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150**	**1 м3**	**1,995**	**59101**	**117 906**
25	**235-104-0401 Коб=1,1**	**Мембрана ветрозащитная паропроницаемая из полипропиленового нетканого полотна, удельным весом 120 г/м2**	**1 м2**	**20,9**	**190**	**3 971**
26	**1109-0601-0102**	**Монтаж изделий из угловой стали**	**т конструкций**	**0,04165**	**227570**	**9 478**
		из них:				
26.1	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
26.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
26.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
26.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
26.5	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
26.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
26.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
26.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
26.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
26.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
26.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
26.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
26.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
26.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
26.15	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
26.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
26.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
26.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
26.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
26.20	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
26.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
27	**222-519-0301**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,04165**	**1078806**	**44 932**
28	**6111-0501-0505** **Коб =29**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**1,20785**	**195**	**236**
		из них:				
28.1	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
28.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	602024	8
28.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859926	77
28.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	204	1
28.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
28.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001	11587	1

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
28.7	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
		Подраздел 5.2. Накрывающий элемент парапетов и мет.ограждения, ИТОГО:	тенге			**1 812 158**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**701 639**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**351 951**
		машины и механизмы	Тенге			**8 457**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 606**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 102 062**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**153**
29	**6110-0203-0201**	**Устройство накрывного элемента из листовой оцинкованной стали**	**м2**	**124,8**	**7261**	**906 173**
		из них:				
29.1	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
29.2	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	470181	2 680
29.3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,12	678	81
29.4	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	484	19
29.5	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
29.6	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
30	**1109-0601-0102**	**Монтаж изделий из угловой стали (125+500,42)**	**т конструкций**	**0,62542**	**227570**	**142 327**
		из них:				
30.1	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
30.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
30.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
30.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
30.5	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
30.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
30.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
30.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
30.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
30.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
30.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
30.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
30.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
30.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
30.15	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
30.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
30.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
30.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
30.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
30.20	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
30.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
31	**222-509-1601**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,62542**	**1122115**	**701 793**
32	**6104-0802-0403**	**Установка монтажных изделий масса, до 20 кг**	**т**	**0,0394**	**1474746**	**58 105**
		из них:				
32.1	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
32.2	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
32.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	274757	10 990
32.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	332	7 055
32.5	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
33	**6111-0501-0505** **Коб =29**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**19,285**	**195**	**3 761**
		из них:				
33.1	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
33.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	602024	8
33.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859926	77
33.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	204	1
33.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
33.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001	11587	1

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
33.7	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
		Подраздел 5.3. Устройство цоколя, ИТОГО:	тенге			**1 884 926**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**439 939**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**219 002**
		машины и механизмы	Тенге			**17 891**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**4 588**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 427 095**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**95**
34	**1308-0206-0701**	**Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования**	**м**	**150,4**	**671**	**100 918**
		из них:				
34.1	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
34.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0066	0	0
34.3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000125	954056	12
34.4	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,003	594	2
34.5	261-302-0458	Муфта	шт.	0,06	0	0
34.6	261-404-0214	Серьги ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,3	376	113
34.7	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
34.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0033	8310	27

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0033	2746	9
34.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0221	23	1
35	**261-107-0605**	**Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием**	**1 м**	**150,4**	**954**	**143 482**
36	**6110-0203-0201** **Коб =0,2**	**Устройство накрывного элемента из листовой оцинкованной стали**	**м2**	**30,08**	**7261**	**218 411**
		из них:				
36.1	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
36.2	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	470181	2 680
36.3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,12	678	81
36.4	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	484	19
36.5	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
36.6	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
37	**1109-0601-0102**	**Монтаж изделий из сварной решетки и угловой стали**	**т конструкций**	**1,0766**	**227570**	**245 002**
		из них:				
37.1	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
37.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
37.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
37.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
37.5	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
37.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
37.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
37.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
37.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
37.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
37.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
37.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
37.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
37.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
37.15	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
37.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
37.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
37.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
37.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
37.20	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
37.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
38	**222-509-1601**	**Сварная решетка ограждения (18,4+202,4)**	**1 т**	**0,2208**	**1122115**	**247 763**
39	**222-519-0301**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,8558**	**1078806**	**923 242**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
40	**6111-0501-0505** **Коб =29**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**31,32**	**195**	**6 107**
		из них:				
40.1	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
40.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	602024	8
40.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859926	77
40.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	204	1
40.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
40.6	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
40.7	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
		Подраздел 5.4. Температурно-осадочный по наружным стенам, ИТОГО:	тенге			**804 311**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**283 988**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**142 724**
		машины и механизмы	Тенге			**2 169**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**449**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**518 155**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**62**
41	**6110-0203-0201** **Коб =0,5**	**Устройство накрывного элемента из листовой оцинкованной стали**	**м2**	**62,5**	**7261**	**453 813**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		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	**1115-0108-1807 Коб =0,1**	**Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм**	**м2**	**5,5**	**1671**	**9 191**
		из них:				
42.1	003-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,2357	4665	1 100
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2357	2344	552
42.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00054	0	0
42.3	217-109-0108	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	8,4	67	563
42.4	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
42.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	23	1
43	**234-101-0206 Коб=0,105**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150**	**1 м3**	**5,775**	**59101**	**341 308**
		Раздел 6. Чердачное пространство, ИТОГО:	тенге			**712 845**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**279 309**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**139 676**
		машины и механизмы	Тенге			**35 973**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**8 030**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**397 563**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**62**
		Подраздел 6.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**712 845**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**279 309**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**139 676**
		машины и механизмы	Тенге			**35 973**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**8 030**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**397 563**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**62**
44	**1115-0108-1807**	**Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм**	**м2**	**40**	**1671**	**66 840**
		из них:				
44.1	003-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,2357	4665	1 100
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2357	2344	552
44.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00054	0	0

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
44.3	217-109-0108	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	8,4	67	563
44.4	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
44.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	23	1
45	**234-101-0204 Коб=0,105**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110**	**1 м3**	**4,2**	**35077**	**147 323**
46	**6105-0201-0101**	**Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой /вентшахта/**	**м3**	**5,3**	**33203**	**175 976**
		из них:				
46.1	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
46.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,044	36	2
46.3	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
46.4	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				
46.5	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	1,272	17975	22 864
47	**212-401-0101 Коб=5,3**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25**	**1 м3**	**1,272**	**17975**	**22 864**
48	**213-101-0101 Коб=5,3**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**2,014**	**61095**	**123 045**
49	**6110-0203-0201**	**Устройство зонтов из листовой оцинкованной стали (1,12*8+1,02*12)**	**м2**	**21,2**	**7261**	**153 933**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
49.1	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
49.2	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	470181	2 680
49.3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,12	678	81
49.4	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	484	19
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	0,002	13811	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2746	5
49.6	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 7. Козырьки световых приямков, ИТОГО:	тенге			**511 648**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**66 163**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**33 018**
		машины и механизмы	Тенге			**1 126**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**210**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**444 360**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**14**
		Подраздел 7.1. Устройство козырьков, ИТОГО:	тенге			**511 648**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**66 163**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**33 018**
		машины и механизмы	Тенге			**1 126**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**210**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**444 360**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**14**
50	**1109-0601-0102** **Коб =4**	**Монтаж изделий из профильных труб и угловой стали (41,7+1,8)**	**т конструкций**	**0,174**	**227570**	**39 597**
		из них:				
50.1	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
50.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
50.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
50.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
50.5	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
50.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
50.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
50.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
50.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
50.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
50.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
50.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
50.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
50.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
50.15	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
50.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
50.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
50.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
50.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
50.20	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
50.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
51	**222-525-0101 Коб=4**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**1 т**	**0,1668**	**1131473**	**188 730**
52	**222-519-0301 Коб=4**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**1 т**	**0,0072**	**1078806**	**7 767**
53	**6111-0501-0505 Коб =29**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**5,075**	**195**	**990**
		из них:				
53.1	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
53.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	602024	8
53.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859926	77
53.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	204	1
53.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
53.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001	11587	1

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0
53.7	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
54	**1109-0501-0301 Коб =4**	**Постановка болтов строительных с гайками и шайбами**	**болт**	**16**	**606**	**9 696**
		из них:				
54.1	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
54.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0003	0	0
54.3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0	954056	0
54.4	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
55	**243-907-5109 Коб=4**	**Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М12х100**	**1000 шт.**	**0,016**	**178907**	**2 863**
56	**1115-0504-0101 Коб =4**	**Облицовка поликарбонатными листами козырьков приямков**	**м2 поверхности козырька**	**7,2**	**8258**	**59 458**
		из них:				
56.1	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
56.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,001	0	0
56.3	217-206-0302	Профиль для поликарбонатных листов соединительный разъемный "крышка"	м	1,1	1282	1 410
56.4	217-206-0303	Профиль для поликарбонатных листов соединительный разъемный "база"	м	1,1	1283	1 411
56.5	217-206-0304	Профиль для поликарбонатных листов торцевой	м	2,7	273	737
56.6	217-206-0305	Профиль для поликарбонатных листов пристенный	м	1,2	1308	1 570
56.7	261-107-0318	Элементы крепления для поликарбонатных листов	шт.	0	0	0
56.8	261-201-0616	Лента перфорированная самоклеящаяся для поликарбонатных листов	м	2,7	202	545

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
56.9	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
56.10	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,047	47	2
56.11	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0702	22	2
56.12	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0393	23	1
57	**231-301-0505 Коб=1,02**	**Пластик бумажнослоистый декоративный толщина 10 мм**	**1 м2**	**7,344**	**27580**	**202 548**
		Раздел 8. Фасад, ИТОГО:	тенге			**63 940 378**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**47 010 008**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**23 587 463**
		машины и механизмы	Тенге			**1 963 768**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**768 663**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**14 966 601**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**9 201**
		Подраздел 8.1. Отделка стен, ИТОГО:	тенге			**58 466 131**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**43 514 309**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**21 830 824**
		машины и механизмы	Тенге			**1 879 185**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**737 211**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**13 072 636**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**8 515**
58	**1108-0701-0102**	**Установка и разборка наружных лесов высотой до 16 м для отделочных работ(2958(фасад)+338,4(парапет)+163,9(цоколь) +544,08(окна)+4,8(вх.двери))**	**м2 вертикальной проекции**	**4009,18**	**2569**	**10 299 583**
		из них:				
58.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,435	4709	2 048
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,435	2344	1 020
58.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0148	0	0
58.3	222-519-0601	Стальные детали лесов	т	0,00035	697077	244
58.4	261-103-0102	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0,00009	42738	4
58.5	261-601-0202	Щиты настила	м2	0,034	4410	150
58.6	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
59	**6112-0202-0103**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена**	**м2**	**3296,4**	**4217**	**13 900 919**
		из них:				
59.1	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
59.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
59.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0012	861	1
59.4	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
59.5	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				
59.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	61,64268	21639	1 333 886
59.7	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	182,62056	1069	195 221
60	**6112-0202-0201**	**Штукатурка поверхности отдельных элементов по бетону и камню цементными растворами, откоса плоского оконного и дверного**	**м2**	**315,2**	**9460**	**2 981 792**
		из них:				
60.1	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
60.2	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,001	21639	22
60.3	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
61	**212-402-0105 Коб=315,2**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5**	**1 м3**	**13,5536**	**21268**	**288 258**
62	**6112-0201-0705**	**Покрытие поверхности фасадов декоративное из минеральных или полиминеральных пастовых смесей, крупность зерна микроминерала до 1,8 мм**	**м2**	**3611,6**	**3326**	**12 012 182**
		из них:				
62.1	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
62.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00057	36	0
62.3	261-107-0864	Состав грунтовочный на латексной основе	кг	0,18	938	169
62.4	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0041	40	0

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
62.5	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
62.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0111	22	0
63	**212-402-0203 Коб=3611,6**	**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**	**10834,8**	**668**	**7 237 646**
64	**6112-0301-0301**	**Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз**	**м2**	**295,92**	**2226**	**658 718**
		из них:				
64.1	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
64.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0008	251	0
64.3	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
64.4	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	398	10
64.5	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0092	201	2
64.6	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
64.7	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
64.8	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				
64.9	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	813,48408	77	62 638
65	**6112-0302-0105**	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску**	**м2**	**3907,52**	**1192**	**4 657 764**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
65.1	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
65.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
65.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
65.4	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,05	116	6
65.5	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
65.6	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				
65.7	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	2,4617376	200964	494 721
66	**6118-0202-0101**	**Установка решеток жалюзийных площадь в свету до 0,5 м2.**	**шт.**	**34**	**5967**	**202 878**
		из них:				
66.1	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
66.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0003	20180	6
66.3	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
66.4	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,11	2280	251
66.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,12	332	40
66.6	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
66.7	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,27	22	6
67	**246-304-0761**	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 600 мм х 600 мм**	**1 шт.**	**24**	**23581**	**565 944**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
68	**246-304-0657**	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 400 мм**	**1 шт.**	**10**	**13354**	**133 540**
69	**6112-0202-0103**	**Штукатурка поверхности зданий (торцы стен между 9 этажками) цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена**	**м2**	**735**	**4217**	**3 099 495**
		из них:				
69.1	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
69.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
69.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0012	861	1
69.4	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
69.5	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
70	**212-402-0107 Коб=735**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**1 м3**	**13,7445**	**21639**	**297 417**
71	**214-402-0103 Коб=735**	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм**	**1 м2**	**40,719**	**1069**	**43 529**
		Подраздел 8.2. Отделка цоколя, ИТОГО:	тенге			**4 162 135**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 876 773**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 445 598**
		машины и механизмы	Тенге			**61 299**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**25 077**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 224 063**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**560**
72	**6112-0202-0101**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**м2**	**163,9**	**3555**	**582 665**
		из них:				
72.1	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
72.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
72.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0007	861	1
72.4	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
72.5	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				
72.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	2,47489	21639	53 554
72.7	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	4,54003	1069	4 853
73	**6112-0102-0102**	**Облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками, стены на цементном растворе**	**м2**	**163,9**	**14828**	**2 430 309**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
73.1	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
73.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,02	21842	437
73.3	216-101-0501	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ГОСТ 22266-2013 ССПЦ400-Д20	т	0,0004	28412	11
73.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,005	36	0
73.5	218-103-0201	Ветошь	кг	0,005	1103	6
73.6	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
73.7	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
74	**213-306-0102**	**Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93 толщиной 55 мм, серая**	**1 м2**	**163,9**	**6655**	**1 090 754**
		Подраздел 8.3. Отделка входного крыльца, ИТОГО:	тенге			**892 036**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**475 761**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**239 070**
		машины и механизмы	Тенге			**22 680**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**6 202**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**393 595**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**96**
75	**6112-0202-0101**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**м2**	**14,3**	**3555**	**50 837**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
75.1	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
75.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
75.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0007	861	1
75.4	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
75.5	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				
75.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,21593	21639	4 673
75.7	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	0,39611	1069	423
76	**6112-0102-0102**	**Облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками, стены на цементном растворе**	**м2**	**14,3**	**14828**	**212 040**
		из них:				
76.1	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
76.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,02	21842	437
76.3	216-101-0501	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ГОСТ 22266-2013 ССПЦ400-Д20	т	0,0004	28412	11
76.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,005	36	0
76.5	218-103-0201	Ветошь	кг	0,005	1103	6
76.6	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
76.7	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 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
77	**213-306-0102**	**Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93 толщиной 55 мм, серая**	**1 м2**	**14,3**	**6655**	**95 166**
78	**1111-0101-2502**	**Покрытия из брусчатки. Устройство на цементном растворе с заполнением швов**	**м2 покрытия**	**38,6**	**7195**	**277 727**
		из них:				
78.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	1,18	4935	5 823
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,18	2480	2 926
78.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0377	0	0
78.3	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	6667	204
78.4	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0194	20180	391
78.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0385	36	1
78.6	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,33	245	326
78.7	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
78.8	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0108	1095	12
79	**255-102-0201**	**Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017**	**1 м2**	**38,6**	**6507**	**251 170**
		Подраздел 8.4. Отделка карниза, ИТОГО:	тенге			**420 076**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**143 165**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**71 971**
		машины и механизмы	Тенге			**605**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**173**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**276 307**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**30**
80	**6112-0401-0110**	**Облицовка фасада алюминиевыми панелями Облицовка фасада алюминиевыми панелями**	**м2**	**86,4**	**2121**	**183 254**
		из них:				
80.1	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
80.2	261-107-0233	Крепитель кассеты (икля)	шт.	2,6	79	205
80.3	261-107-0861	Салазка	шт.	1,4	180	252
80.4	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
81	**231-303-0101**	**Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм**	**1 м2**	**86,4**	**2741**	**236 822**
		Раздел 9. Полы подвала, ИТОГО:	тенге			**983 510**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**731 654**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**361 757**
		машины и механизмы	Тенге			**41 722**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**14 755**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**210 134**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**188**
		Подраздел 9.1. Тип Б, ИТОГО:	тенге			**983 510**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**731 654**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**361 757**
		машины и механизмы	Тенге			**41 722**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**14 755**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**210 134**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**188**
82	**1111-0101-1101**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**508,8**	**1933**	**983 510**
		из них:				
82.1	006-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	4039	1 438
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
82.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0127	0	0
82.3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0204	20180	412

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
82.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
82.5	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
82.6	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
		Раздел 10. Полы 1 этажа, ИТОГО:	тенге			**7 922 870**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 772 458**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 895 374**
		машины и механизмы	Тенге			**133 927**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**42 799**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**4 016 484**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**847**
		Подраздел 10.1. Тип Л, ИТОГО:	тенге			**3 807 545**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 178 221**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**591 728**
		машины и механизмы	Тенге			**98 307**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**32 739**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 531 018**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**286**
83	**6109-0201-0401** **Коб =0,03**	**Устройство стяжки из плит**	**м2**	**11,0364**	**321**	**3 543**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
83.1	003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2)	чел.-ч	0,0729	3829	279
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0729	1924	140
83.2	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
83.3	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0109	1095	12
83.4	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
83.5	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0007	22	0
84	**234-102-0202 Коб=1,02**	**Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3**	**1 м3**	**11,25713**	**38225**	**430 304**
85	**6111-0403-0203**	**Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой**	**м2**	**367,88**	**330**	**121 400**
		из них:				
85.1	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
85.2	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00178	95688	170
85.3	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
86	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**367,88**	**1941**	**714 055**
		из них:				
86.1	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
86.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
86.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
86.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
86.5	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
87	**6109-0201-0102 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;**	**Устройство стяжки цементной, добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м2**	**367,88**	**125**	**45 985**
		из них:				
87.1	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
87.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	31	3
87.3	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
88	**212-401-0106 Коб=367,88**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**1 м3**	**1,87619**	**21702**	**40 717**
89	**6103-0701-0810 Коб =367,88**	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,3642**	**60840**	**22 158**
		из них:				
89.1	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
89.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,28	754	211
89.3	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
89.4	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
90	**214-403-0101 Коб=367,88**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм**	**1 т**	**0,3642**	**354087**	**128 959**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
91	**6109-0308-0101**	**Устройство покрытия из линолеума на клее**	**м2**	**367,88**	**1392**	**512 089**
		из них:				
91.1	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
91.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,01	1103	11
91.3	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
91.4	236-104-0501	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	0,195	834	163
91.5	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,01	50	0
91.6	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
91.7	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
91.8	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
91.9	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
92	**233-101-0111 Коб=1,04**	**Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове**	**1 м2**	**382,5952**	**4042**	**1 546 450**
93	**6109-0401-0802**	**Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах**	**м**	**449,6**	**538**	**241 885**
		из них:				
93.1	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
93.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	1186	13
93.3	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	1,01	166	168

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
93.4	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
93.5	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
93.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0133	22	0
93.7	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0201	23	0
		неучтенные ресурсы				
93.8	261-201-0509	Комплектующие элементы для поливинилхлоридных плинтусов	шт.	0	0	0
		Подраздел 10.2. Тип К, ИТОГО:	тенге			**509 703**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**323 546**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**162 551**
		машины и механизмы	Тенге			**5 917**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 992**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**180 240**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**68**
94	**6109-0201-0401** **Коб =0,03**	**Устройство стяжки из плит**	**м2**	**0,8454**	**321**	**271**
		из них:				
94.1	003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2)	чел.-ч	0,0729	3829	279
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0729	1924	140
94.2	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
94.3	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0109	1095	12
94.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0028	8310	23

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0028	2746	8
94.5	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0007	22	0
95	**234-102-0202 Коб=1,02**	**Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3**	**1 м3**	**0,86231**	**38225**	**32 962**
96	**6111-0403-0203**	**Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой**	**м2**	**28,18**	**330**	**9 299**
		из них:				
96.1	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
96.2	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00178	95688	170
96.3	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
97	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**28,18**	**1941**	**54 697**
		из них:				
97.1	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
97.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
97.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
97.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
97.5	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
98	**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**	**28,18**	**125**	**3 523**
		из них:				
98.1	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
98.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	31	3
98.3	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
99	**212-401-0106 Коб=28,18**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**1 м3**	**0,14372**	**21702**	**3 119**
100	**6103-0701-0810 Коб =28,18**	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,0279**	**60840**	**1 697**
		из них:				
100.1	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
100.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,28	754	211
100.3	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
100.4	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
101	**214-403-0101 Коб=28,18**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм**	**1 т**	**0,0279**	**354087**	**9 878**
102	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**28,18**	**7028**	**198 049**
		из них:				
102.1	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
102.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0
102.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
102.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
102.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
102.6	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
102.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
102.8	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
102.9	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
102.10	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
102.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
103	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**28,7436**	**3066**	**88 128**
104	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**72,4**	**1307**	**94 627**
		из них:				
104.1	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
104.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
104.3	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
105	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /72,4х0,06/**	**1 м2**	**4,38744**	**3066**	**13 452**
		Подраздел 10.3. Тип К1, ИТОГО:	тенге			**399 056**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**273 490**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**137 418**
		машины и механизмы	Тенге			**2 169**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**651**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**123 397**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**56**
106	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**31,88**	**7028**	**224 053**
		из них:				
106.1	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
106.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0
106.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
106.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
106.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
106.6	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
106.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
106.8	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
106.9	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
106.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0016	8310	13

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0016	2746	4
106.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
107	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**32,5176**	**3066**	**99 699**
108	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**38,4**	**1307**	**50 189**
		из них:				
108.1	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
108.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
108.3	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
109	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /38,4х0,06/**	**1 м2**	**2,32704**	**3066**	**7 135**
110	**6109-0302-0501**	**Железнение покрытий цементных**	**м2**	**31,88**	**564**	**17 980**
		из них:				
110.1	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
110.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0006	28736	17
110.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
110.4	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
110.5	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
		Подраздел 10.4. Тип К2, ИТОГО:	тенге			**247 118**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**162 431**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**81 607**
		машины и механизмы	Тенге			**4 779**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 490**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**79 908**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**35**
111	**6111-0403-0503** **Коб =0,03**	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	**м3**	**0,4296**	**35223**	**15 132**
		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**	**14,32**	**330**	**4 726**
		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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
113	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**14,32**	**1941**	**27 795**
		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**	**14,32**	**125**	**1 790**
		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=14,32**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**1 м3**	**0,07303**	**21702**	**1 585**
116	**6103-0701-0810 Коб =14,32**	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,01418**	**60840**	**863**
		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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
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=14,32**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм**	**1 т**	**0,01418**	**354087**	**5 020**
118	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**14,32**	**7028**	**100 641**
		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
		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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
119	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**14,6064**	**3066**	**44 783**
120	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**30**	**1307**	**39 210**
		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 /30х0,06/**	**1 м2**	**1,818**	**3066**	**5 574**
		Подраздел 10.5. Тип К3, ИТОГО:	тенге			**334 776**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**210 048**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**105 532**
		машины и механизмы	Тенге			**8 896**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 708**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**115 832**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**46**
122	**6111-0403-0503 Коб =0,05**	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	**м3**	**1,026**	**35223**	**36 139**
		из них:				
122.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	3,44	4575	15 738

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,44	2299	7 909
122.2	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,1	13853	15 238
122.3	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
122.4	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
123	**6111-0403-0203**	**Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой**	**м2**	**20,52**	**330**	**6 772**
		из них:				
123.1	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
123.2	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00178	95688	170
123.3	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
124	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**20,52**	**1941**	**39 829**
		из них:				
124.1	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
124.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
124.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
124.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
124.5	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
125	**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**	**28,18**	**125**	**3 523**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
125.1	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
125.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	31	3
125.3	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
126	**212-401-0106 Коб=20,52**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**1 м3**	**0,10465**	**21702**	**2 271**
127	**6103-0701-0810 Коб =20,52**	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,02031**	**60840**	**1 236**
		из них:				
127.1	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
127.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,28	754	211
127.3	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
127.4	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
128	**214-403-0101 Коб=20,52**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм**	**1 т**	**0,02031**	**354087**	**7 193**
129	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**20,52**	**7028**	**144 215**
		из них:				
129.1	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
129.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
129.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
129.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
129.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
129.6	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
129.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
129.8	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
129.9	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
129.10	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
129.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
130	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**20,9304**	**3066**	**64 173**
131	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**19,6**	**1307**	**25 617**
		из них:				
131.1	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
131.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
131.3	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
132	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /20.52х0,06/**	**1 м2**	**1,2423**	**3066**	**3 809**
		Подраздел 10.6. Тип К4, ИТОГО:	тенге			**279 437**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**189 344**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**95 145**
		машины и механизмы	Тенге			**2 869**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**943**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**87 223**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**41**
133	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**20,46**	**1941**	**39 713**
		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	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**20,46**	**7028**	**143 793**
		из них:				
134.1	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
134.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0
134.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
134.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
134.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
134.6	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
134.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
134.8	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
134.9	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
134.10	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
134.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
135	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**20,8692**	**3066**	**63 985**
136	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**21,4**	**1307**	**27 970**
		из них:				
136.1	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
136.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
136.3	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
137	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /21.4х0,06/**	**1 м2**	**1,29684**	**3066**	**3 976**
		Подраздел 10.7. Работы по примечанию, ИТОГО:	тенге			**2 345 236**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 435 378**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**721 392**
		машины и механизмы	Тенге			**10 992**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 276**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**898 866**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**315**
138	**6111-0403-0203**	**Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой**	**м2**	**21,8**	**330**	**7 194**
		из них:				
138.1	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
138.2	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00178	95688	170
138.3	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
139	**6110-0203-0201**	**Устройство лотка и накрывочного элемента из листовой оцинкованной стали (172+150)**	**м2**	**322**	**7261**	**2 338 042**
		из них:				
139.1	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
139.2	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	470181	2 680
139.3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,12	678	81
139.4	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	484	19

1	2	3	4	5	6	7
139.5	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
139.6	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 11. Полы 2-9 этажей, ИТОГО:	тенге			**46 877 098**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**20 941 451**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**10 521 182**
		машины и механизмы	Тенге			**1 654 381**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**513 537**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**24 281 266**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**4 840**
		Подраздел 11.1. Тип Л, ИТОГО:	тенге			**30 164 457**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**10 788 553**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**5 419 884**
		машины и механизмы	Тенге			**1 276 818**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**393 965**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**18 099 086**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2 638**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
140	**6111-0403-0503 Коб =0,04**	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	**м3**	**117,7216**	**35223**	**4 146 508**
		из них:				
140.1	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
140.2	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,1	13853	15 238
140.3	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
140.4	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
141	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**2943,04**	**1941**	**5 712 441**
		из них:				
141.1	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
141.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
141.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
141.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
141.5	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
142	**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**	**2943,04**	**125**	**367 880**
		из них:				
142.1	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
142.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	31	3
142.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	6217	52

Заказ 237 . 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
143	**212-401-0106 Коб=2943,04**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**1 м3**	**15,0095**	**21702**	**325 736**
144	**6103-0701-0810 Коб =2943,04**	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**2,91361**	**60840**	**177 264**
		из них:				
144.1	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
144.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,28	754	211
144.3	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
144.4	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
145	**214-403-0101 Коб=2943,04**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм**	**1 т**	**2,91361**	**354087**	**1 031 671**
146	**6109-0308-0101**	**Устройство покрытия из линолеума на клее**	**м2**	**2943,04**	**1392**	**4 096 712**
		из них:				
146.1	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
146.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,01	1103	11
146.3	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
146.4	236-104-0501	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	0,195	834	163
146.5	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,01	50	0

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
146.6	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
146.7	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
146.8	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
146.9	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
147	**233-101-0111 Коб=1,04**	**Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове**	**1 м2**	**3060,7616**	**4042**	**12 371 598**
148	**6109-0401-0802**	**Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах**	**м**	**3596**	**538**	**1 934 648**
		из них:				
148.1	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
148.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	1186	13
148.3	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	1,01	166	168
148.4	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
148.5	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
148.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0133	22	0
148.7	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0201	23	0
		Подраздел 11.2. Тип К, ИТОГО:	тенге			**4 129 383**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 728 403**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 370 782**
		машины и механизмы	Тенге			**85 347**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**26 277**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 315 633**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**581**
149	**6111-0403-0503** **Коб =0,04**	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	**м3**	**9,0176**	**35223**	**317 627**
		из них:				
149.1	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
149.2	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,1	13853	15 238
149.3	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
149.4	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
150	**6111-0403-0203**	**Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой**	**м2**	**225,44**	**330**	**74 395**
		из них:				
150.1	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
150.2	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00178	95688	170
150.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
151	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**225,44**	**1941**	**437 579**
		из них:				
151.1	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
151.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
151.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
151.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
151.5	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
152	**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**	**225,44**	**125**	**28 180**
		из них:				
152.1	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
152.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	31	3
152.3	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
153	**212-401-0106 Коб=225,44**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**1 м3**	**1,14974**	**21702**	**24 952**
154	**6103-0701-0810 Коб =225,44**	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,22319**	**60840**	**13 579**
		из них:				
154.1	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 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
154.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,28	754	211
154.3	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
154.4	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
155	**214-403-0101 Коб=225,44**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм**	**1 т**	**0,22319**	**354087**	**79 027**
156	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**225,44**	**7028**	**1 584 392**
		из них:				
156.1	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
156.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0
156.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
156.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
156.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
156.6	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
156.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
156.8	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
156.9	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
156.10	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
156.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
157	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**229,9488**	**3066**	**705 023**
158	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**579,2**	**1307**	**757 014**
		из них:				
158.1	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
158.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
158.3	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
159	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /579,2х0,06/**	**1 м2**	**35,09952**	**3066**	**107 615**
		Подраздел 11.3. Тип К1, ИТОГО:	тенге			**3 543 634**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 411 591**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 211 818**
		машины и механизмы	Тенге			**35 966**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**11 836**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 096 077**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**517**
160	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**255,04**	**1941**	**495 033**
		из них:				
160.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
160.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
160.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
160.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
160.5	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
161	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**255,04**	**7028**	**1 792 421**
		из них:				
161.1	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
161.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0
161.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
161.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
161.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
161.6	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
161.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
161.8	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
161.9	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
161.10	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
161.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
162	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**260,1408**	**3066**	**797 592**
163	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**307,2**	**1307**	**401 510**
		из них:				
163.1	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
163.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
163.3	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
164	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /307,2х0,06/**	**1 м2**	**18,61632**	**3066**	**57 078**
		Подраздел 11.4. Тип К2, ИТОГО:	тенге			**1 976 945**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 299 445**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**652 857**
		машины и механизмы	Тенге			**38 233**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**11 921**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**639 267**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**278**
165	**6111-0403-0503 Коб =0,03**	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	**м3**	**3,4368**	**35223**	**121 054**
		из них:				
165.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	3,44	4575	15 738

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,44	2299	7 909
165.2	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,1	13853	15 238
165.3	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
165.4	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
166	**6111-0403-0203**	**Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой**	**м2**	**114,56**	**330**	**37 805**
		из них:				
166.1	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
166.2	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00178	95688	170
166.3	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
167	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**114,56**	**1941**	**222 361**
		из них:				
167.1	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
167.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
167.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
167.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
167.5	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
168	**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**	**114,56**	**125**	**14 320**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
168.1	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
168.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	31	3
168.3	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
169	**212-401-0106 Коб=114,56**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**1 м3**	**0,58426**	**21702**	**12 680**
170	**6103-0701-0810 Коб =114,56**	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,11341**	**60840**	**6 900**
		из них:				
170.1	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
170.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,28	754	211
170.3	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
170.4	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
171	**214-403-0101 Коб=114,56**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм**	**1 т**	**0,11341**	**354087**	**40 159**
172	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**114,56**	**7028**	**805 128**
		из них:				
172.1	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
172.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
172.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
172.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
172.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
172.6	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
172.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
172.8	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
172.9	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
172.10	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
172.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4
173	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**116,8512**	**3066**	**358 266**
174	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**240**	**1307**	**313 680**
		из них:				
174.1	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
174.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
174.3	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
175	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /240х0,06/**	**1 м2**	**14,544**	**3066**	**44 592**
		Подраздел 11.5. Тип К3, ИТОГО:	тенге			**2 700 259**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 702 511**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**855 380**
		машины и механизмы	Тенге			**67 899**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**20 542**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**929 849**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**372**
176	**6111-0403-0503** **Коб =0,05**	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	**м3**	**8,208**	**35223**	**289 110**
		из них:				
176.1	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
176.2	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,1	13853	15 238
176.3	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
176.4	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
177	**6111-0403-0203**	**Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой**	**м2**	**164,16**	**330**	**54 173**
		из них:				
177.1	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
177.2	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00178	95688	170
177.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	8310	2

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
178	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**164,16**	**1941**	**318 635**
		из них:				
178.1	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
178.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
178.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
178.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
178.5	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
179	**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**	**164,16**	**125**	**20 520**
		из них:				
179.1	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
179.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	31	3
179.3	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
180	**212-401-0106 Коб=164,16**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**1 м3**	**0,83722**	**21702**	**18 169**
181	**6103-0701-0810 Коб =164,16**	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,16252**	**60840**	**9 888**
		из них:				
181.1	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 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
181.2	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,28	754	211
181.3	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
181.4	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
182	**214-403-0101**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм**	**1 т**	**0,16252**	**354087**	**57 546**
183	**6109-0306-0104**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м2**	**164,16**	**7028**	**1 153 716**
		из них:				
183.1	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
183.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014	36	0
183.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
183.4	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	80	320
183.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	129	44
183.6	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
183.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	50	1
183.8	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
183.9	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
183.10	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
183.11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	161	4

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
184	**233-202-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**167,4432**	**3066**	**513 381**
185	**6109-0401-0401**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**177,6**	**1307**	**232 123**
		из них:				
185.1	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
185.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	20180	32
185.3	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
186	**233-202-0103 Коб=1,01**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /177,6х0,06/**	**1 м2**	**10,76256**	**3066**	**32 998**
		Подраздел 11.6. Тип К4, ИТОГО:	тенге			**4 362 419**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 010 948**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 010 461**
		машины и механизмы	Тенге			**150 117**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**48 995**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 201 354**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**453**
187	**6109-0201-0101**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**311,04**	**1941**	**603 729**
		из них:				
187.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,356	3976	1 415

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,356	1998	711
187.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21702	443
187.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,035	36	1
187.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31	3
187.5	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
188	**6109-0306-0105**	**Устройство покрытий из плит керамогранитных на клее из сухих смесей**	**м2**	**311,04**	**5964**	**1 855 043**
		из них:				
188.1	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,8984	4846	4 354
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,8984	2435	2 188
188.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00192	36	0
188.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02	1103	22
188.4	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	7,65	141	1 079
188.5	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,75	129	97
188.6	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1	310	31
188.7	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0248	201	5
188.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0026	12909	34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0026	3924	10
188.9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,005	6217	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005	2299	11
188.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,037	8310	307
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,037	2746	102
188.11	343-102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	0,0286	97	3
188.12	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0088	161	1

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
189	**231-302-0103 Коб=1,02**	**Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 матовая размерами 600х600х10мм**	**1 м2**	**317,2608**	**3908**	**1 239 855**
190	**6109-0401-0402**	**Устройство плинтуса из керамогранита**	**м**	**190,8**	**1265**	**241 362**
		из них:				
190.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,23	4935	1 135
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,23	2480	570
190.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00016	36	0
190.3	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	0,64	141	90
190.4	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,06	129	8
190.5	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
190.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00034	6217	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00034	2299	1
190.7	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,00267	9309	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00267	2746	7
190.8	343-102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	0,01	97	1
190.9	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0021	22	0
191	**231-302-0401**	**Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2017 матовый размерами 72 мм х 600 мм**	**1 м**	**190,8**	**2214**	**422 431**
		Раздел 12. Окна, ИТОГО:	тенге			**40 140 148**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**7 128 939**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 565 893**
		машины и механизмы	Тенге			**570 345**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**150 848**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**32 440 863**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 510**
		Подраздел 12.1. Устройство окон, ИТОГО:	тенге			**40 140 148**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**7 128 939**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 565 893**
		машины и механизмы	Тенге			**570 345**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**150 848**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**32 440 863**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 510**
192	**6108-0102-0108**	**Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 м2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) трехстворчатый (в том числе при наличии створок глухого остекления)**	**м2**	**86,4**	**7259**	**627 178**
		из них:				
192.1	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
192.2	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	0,59	121	71

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
192.3	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,0159	259	4
192.4	223-503-0504	Лента бутиловая	м	2,53	89	225
192.5	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,71	2171	1 541
192.6	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
192.7	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
192.8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,2035	23	5
192.9	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1321	23	3
193	**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**	**86,4**	**48496**	**4 190 075**
194	**6108-0102-0103**	**Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 м2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) двухстворчатый**	**м2**	**253,2**	**8240**	**2 086 368**
		из них:				
194.1	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
194.2	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	0,71	121	86
194.3	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,0214	259	6
194.4	223-503-0504	Лента бутиловая	м	3,47	89	309
194.5	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,92	2171	1 997
194.6	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
194.7	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
194.8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3023	23	7
194.9	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1962	23	5

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
195	**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**	**253,2**	**53295**	**13 494 243**
196	**6108-0205-0201**	**Заполнение проема балконного блоком дверным с полотнами в стене каменной, площадь до 3 м2 полотна спаренные**	**м2**	**204,5**	**10083**	**2 061 974**
		из них:				
196.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	1,38	4891	6 750
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,38	2435	3 360
196.2	217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,073	1855	135
196.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,006	861	5
196.4	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,668	2171	1 450
196.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,1026	13811	1 417
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1026	2746	282
196.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0127	12909	164
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0127	3924	50
196.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0191	8310	159
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0191	2746	52
196.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1154	23	3
		неучтенные ресурсы				
196.9	261-104-0122	Блоки дверные балконные	м2	204,5	0	0
196.10	261-107-0628	Скобяные изделия	комплект	0	0	0
197	**223-204-0101 Коб=72 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**	**100,8**	**51776**	**5 219 061**
198	**223-102-0204 Коб=72 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**	**103,68**	**53295**	**5 525 605**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
199	**6108-0105-0204**	**Установка доски подоконной из ПВХ в стене каменной, глубина проема до 0,5 м**	**м**	**392,8**	**3133**	**1 230 642**
		из них:				
199.1	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
199.2	223-503-0505	Клин пластиковый монтажный	шт.	4	248	992
199.3	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,566	2171	1 229
199.4	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
199.5	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
200	**223-501-0104**	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 300 мм**	**1 м**	**392,8**	**1565**	**614 732**
201	**6112-0401-0202**	**Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм, отлив**	**м**	**377,4**	**1941**	**732 533**
		из них:				
201.1	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
201.2	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0,043	1253	54
201.3	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,003151	1993	6
201.4	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	1,37	3	4
201.5	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
201.6	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0075	101	1
201.7	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0675	22	1

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
201.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0038	23	0
		неучтенные ресурсы				
201.9	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	396,27	384	152 168
201.10	261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	396,27	865	342 774
202	**6112-0401-0202**	**Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм**	**м**	**377,4**	**1941**	**732 533**
		из них:				
202.1	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
202.2	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0,043	1253	54
202.3	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,003151	1993	6
202.4	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	1,37	3	4
202.5	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
202.6	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0075	101	1
202.7	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0675	22	1
202.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0038	23	0
203	**222-529-0501 Коб=1,05**	**Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм**	**1 м**	**396,27**	**384**	**152 168**
204	**261-107-0815 Коб=1,05**	**Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием**	**1 м**	**396,27**	**865**	**342 774**
205	**6112-0202-0201**	**Штукатурка поверхности отдельных элементов по бетону и камню цементными растворами, откоса плоского оконного и дверного**	**м2**	**227,96**	**9460**	**2 156 502**
		из них:				
205.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	1,79	5201	9 310

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,79	2614	4 679
205.2	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,001	21639	22
205.3	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				
205.4	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	9,80228	21268	208 475
206	**6112-0302-0201**	**Покраска откосов известковая по штукатурке**	**м2**	**227,96**	**434**	**98 935**
		из них:				
206.1	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
206.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	64460	11
206.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0001	1103	0
206.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	4057	32
206.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	6037	0
206.6	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	116	2
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	0,0002	8310	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	2746	1
207	**217-202-0403**	**Геосетка полиэфирная размер ячеек 25 мм х 25 мм, продольная разрывная нагрузка 100 кН/м, поперечная разрывная нагрузка 60 кН/м (прим.к москитной сетке)**	**1 м2**	**129,56**	**1323**	**171 408**
		Раздел 13. Двери, ИТОГО:	тенге			**31 099 031**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**8 458 406**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**4 218 831**
		машины и механизмы	Тенге			**1 106 624**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**263 722**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**21 534 001**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 793**
		Подраздел 13.1. Устройство металлических дверей, ИТОГО:	тенге			**17 561 930**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 196 320**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 088 980**
		машины и механизмы	Тенге			**960 329**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**216 230**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**12 405 280**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**911**
208	**6108-0204-0101**	**Установка блока дверного металлического однопольного, стена кирпичная**	**м2**	**163,6**	**11025**	**1 803 690**
		из них:				
208.1	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 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
208.2	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
208.3	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,4207	1590	669
208.4	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,24	2171	521
208.5	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
208.6	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
208.7	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
208.8	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0073	47	0
208.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0568	23	1
208.10	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1045	22	2
		неучтенные ресурсы				
208.11	261-104-0121	Блоки дверные	м2	163,6	0	0
209	**223-207-0101**	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный**	**1 м2**	**163,6**	**67180**	**10 990 648**
210	**6108-0204-0103**	**Установка блока дверного металлического двупольного, стена кирпичная**	**м2**	**4,8**	**10183**	**48 878**
		из них:				
210.1	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
210.2	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
210.3	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,3901	1590	620
210.4	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,18	2171	391

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
210.5	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
210.6	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
210.7	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
210.8	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0082	47	0
210.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,053	23	1
210.10	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0842	22	2
		неучтенные ресурсы				
210.11	261-104-0121	Блоки дверные	м2	4,8	0	0
211	**223-207-0102**	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный**	**1 м2**	**4,8**	**70069**	**336 331**
212	**223-502-0103**	**Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг**	**1 комплект**	**2**	**5220**	**10 440**
213	**223-502-0302**	**Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с автоматическим выводом засова ЗВ2**	**1 шт.**	**2**	**4064**	**8 128**
214	**6108-0201-0101**	**Установка блока дверного в наружной или внутренней стене каменной, площадь проема до 3 м2**	**м2**	**556,68**	**7839**	**4 363 815**
		из них:				
214.1	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
214.2	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,00105	23835	25
214.3	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
214.4	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,375	1186	445
214.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0413	861	36

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
214.6	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,432	2171	938
214.7	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
214.8	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
214.9	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				
214.10	261-104-0121	Блоки дверные	м2	556,68	0	0
214.11	261-107-0628	Скобяные изделия	комплект	0	0	0
		Подраздел 13.2. Устройство деревянных дверей, ИТОГО:	тенге			**11 666 361**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 583 902**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 286 432**
		машины и механизмы	Тенге			**123 621**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**39 183**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**8 958 838**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**552**
215	**6108-0201-0105**	**Установка блока дверного в перегородке или во внутренней стене на распорных дюбелях, площадь проема до 3 м2**	**м2**	**551,88**	**5580**	**3 079 490**
		из них:				
215.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,9753	4801	4 682
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,9753	2390	2 331

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
215.2	215-203-0202	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 ммГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	90584	91
215.3	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	0,052	1086	56
215.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,007	861	6
215.5	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,24	2171	521
215.6	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
215.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,002	6217	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002	2299	5
215.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0213	8310	177
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0213	2746	58
215.9	343-204-0101	Фреза столярная	маш.-ч	0,0408	129	5
215.10	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1576	22	3
215.11	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0477	23	1
		неучтенные ресурсы				
215.12	261-104-0121	Блоки дверные	м2	551,88	0	0
215.13	261-107-0628	Скобяные изделия	комплект	0	0	0
216	**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**	**181,44**	**12734**	**2 310 457**
217	**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**	**238,14**	**12298**	**2 928 646**
218	**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**	**132,3**	**14666**	**1 940 312**
219	**223-502-0902**	**Ручка раздельная**	**1 пара**	**362**	**2802**	**1 014 324**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
220	**223-502-0201**	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3**	**1 шт.**	**724**	**543**	**393 132**
		Подраздел 13.3. Откосы, ИТОГО:	тенге			**1 870 740**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 678 184**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**843 419**
		машины и механизмы	Тенге			**22 673**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**8 308**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**169 882**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**329**
221	**6112-0202-0201**	**Штукатурка поверхности отдельных элементов по бетону и камню цементными растворами, откоса плоского оконного и дверного**	**м2**	**173,08**	**9460**	**1 637 337**
		из них:				
221.1	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
221.2	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,001	21639	22
221.3	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				
221.4	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	7,44244	21268	158 286
222	**6112-0302-0201**	**Покраска поверхности внутри зданий, известковая по штукатурке**	**м2**	**173,08**	**434**	**75 117**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
222.1	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
222.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	64460	11
222.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0001	1103	0
222.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	4057	32
222.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	6037	0
222.6	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	116	2
222.7	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
222.8	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 14. Витражи, ИТОГО:	тенге			**11 098 967**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**665 209**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**331 193**
		машины и механизмы	Тенге			**9 125**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 903**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**10 424 632**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**137**
		Подраздел 14.1. Витражи внутренние, ИТОГО:	тенге			**11 098 967**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**665 209**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**331 193**
		машины и механизмы	Тенге			**9 125**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 903**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**10 424 632**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**137**
223	**6108-0203-0103 Коб =36**	**Установка блока дверного внутреннего из алюминиевого профиля в стене каменной или перегородке, площадь проема до 3 м2**	**м2**	**90,72**	**5872**	**532 708**
		из них:				
223.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	1,0739	4891	5 252
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,0739	2435	2 615
223.2	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,24	2171	521
223.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0035	12909	45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0035	3924	14
223.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0034	6217	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0034	2299	8
223.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0035	8310	29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0035	2746	10
223.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1222	23	3
223.7	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0627	23	1
224	**223-301-0102**	**Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом из закаленного стекла**	**1 м2**	**90,72**	**111410**	**10 107 115**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
225	**6108-0204-0301**	**Установка дверных доводчиков**	**шт.**	**36**	**5247**	**188 892**
		из них:				
225.1	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
225.2	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1698	22	4
		неучтенные ресурсы				
225.3	223-502-0100	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014	комплект	36	0	0
226	**223-502-0104**	**Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 5 класса, на массу дверного полотна до 100 кг**	**1 комплект**	**36**	**7507**	**270 252**
		Раздел 15. Внутренняя отделка 1 этажа, ИТОГО:	тенге			**6 308 421**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 685 925**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 353 648**
		машины и механизмы	Тенге			**169 288**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**69 374**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 453 208**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**992**
		Подраздел 15.1. Отделка стен и потолков, ИТОГО:	тенге			**6 308 421**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 685 925**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 353 648**
		машины и механизмы	Тенге			**169 288**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**69 374**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 453 208**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**992**
227	**6112-0301-0302**	**Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за два раза**	**м2**	**53,28**	**2939**	**156 590**
		из них:				
227.1	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
227.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0013	251	0
227.3	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
227.4	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	398	10
227.5	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0137	201	3
227.6	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
227.7	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
227.8	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 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
228	**232-501-0301 Коб=53,28**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**1 кг**	**191,808**	**77**	**14 769**
229	**6112-0302-0106**	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, потолок подготовленный под окраску**	**м2**	**53,28**	**1335**	**71 129**
		из них:				
229.1	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
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	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,055	116	6
229.5	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
229.6	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
230	**236-202-0301 Коб=53,28**	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**1 т**	**0,03676**	**200964**	**7 388**
231	**6112-0301-0103**	**Затирка потолков цем.-песч.раствором**	**м2**	**396,18**	**297**	**117 665**
		из них:				
231.1	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
231.2	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,0074	735	5
231.3	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
232	**212-402-0107 Коб=396,18**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**1 м3**	**0,23771**	**21639**	**5 144**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
233	**6112-0301-0101**	**Затирка стен цем.-песч.раствором**	**м2**	**770**	**437**	**336 490**
		из них:				
233.1	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
233.2	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,0083	735	6
233.3	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
234	**212-402-0107 Коб=770**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**1 м3**	**0,616**	**21639**	**13 330**
235	**6112-0302-0201**	**Покраска поверхности внутри зданий, известковая по штукатурке**	**м2**	**396,18**	**434**	**171 942**
		из них:				
235.1	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
235.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	64460	11
235.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0001	1103	0
235.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	4057	32
235.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	6037	0
235.6	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	116	2
235.7	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
235.8	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 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
236	**1115-0203-0203**	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**31,8**	**4681**	**148 856**
		из них:				
236.1	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
236.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0554	0	0
236.3	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0187	21639	405
236.4	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	0,0554	1069	59
236.5	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
236.6	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0012	861	1
236.7	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
236.8	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
237	**6107-0203-0101**	**Устройство гипсокартонного потолка на одноуровневом каркасе из алюминиевых профилей с обшивкой гипсокартонным листом в 1 слой на прямых подвесах**	**м2**	**26,8**	**7132**	**191 138**
		из них:				
237.1	002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	0,9779	5163	5 049
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,9779	2570	2 513
237.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,09	1186	107
237.3	217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,03016	1855	56
237.4	217-106-0104	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	0,002	1674	3
237.5	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0001	251	0
237.6	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,005	4057	20
237.7	222-529-0101	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	0,6798	150	102

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
237.8	222-529-0201	Профиль ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2,8634	220	630
237.9	222-530-0101	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0,65	40	26
237.10	222-531-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1,78	87	155
237.11	222-531-0103	Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0,16	60	10
237.12	232-101-0101	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9,5 мм	м2	1,03	754	777
237.13	232-101-0601	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	0,6677	68	45
237.14	232-101-0602	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0,7003	64	45
237.15	232-101-0603	Лента армирующая бумажная	м	1,3188	17	22
237.16	232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,367	130	48
237.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0017	12909	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0017	3924	7
237.18	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0017	8310	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0017	2746	5
237.19	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0025	101	0
237.20	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0079	23	0
237.21	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0282	23	1
238	**1115-0108-1807**	**Устройство теплоизоляционного слоя 50 мм**	**м2**	**26,8**	**1108**	**29 694**
		из них:				
238.1	003-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,2357	4665	1 100
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2357	2344	552
238.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00054	0	0
238.3	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
238.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	23	1

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
239	**234-102-0302 Коб=0,05**	**Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3**	**1 м3**	**1,34**	**35441**	**47 491**
240	**217-109-0108**	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм**	**1 шт.**	**322**	**67**	**21 574**
241	**6112-0301-0201**	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная растворами из сухих смесей**	**м2**	**190,2**	**1329**	**252 776**
		из них:				
241.1	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
241.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0008	251	0
241.3	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
241.4	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	398	10
241.5	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0092	201	2
241.6	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
241.7	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
241.8	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
242	**232-501-0301 Коб=190,2**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**1 кг**	**456,48**	**77**	**35 149**
243	**6112-0301-0203**	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная под окраску (финишный слой)**	**м2**	**190,2**	**1438**	**273 508**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
243.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,2749	5025	1 381
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2749	2525	694
243.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0008	251	0
243.3	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
243.4	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	398	10
243.5	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0092	201	2
243.6	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
243.7	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
243.8	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
244	**232-501-0301 Коб=190,2**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**1 кг**	**228,24**	**77**	**17 574**
245	**6112-0302-0105**	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску**	**м2**	**60,8**	**1192**	**72 474**
		из них:				
245.1	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
245.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
245.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
245.4	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,05	116	6
245.5	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 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
245.6	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				
245.7	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,038304	200964	7 698
246	**6112-0202-0101**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**м2**	**464,8**	**3555**	**1 652 364**
		из них:				
246.1	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
246.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
246.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0007	861	1
246.4	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
246.5	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				
246.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	7,01848	21639	151 873
246.7	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	12,87496	1069	13 763
247	**6112-0302-0303**	**Покраска улучшенная масляным составом по штукатурке, стена**	**м2**	**254,4**	**2549**	**648 466**
		из них:				
247.1	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
247.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
247.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
247.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,113	765	86

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
247.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000024	6037	0
247.6	261-201-0310	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000075	851834	64
247.7	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
247.8	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				
247.9	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	46,73328	767	35 844
248	**6112-0102-0201**	**Облицовка поверхности плитками на растворе по кирпичу и бетону**	**м2**	**28,8**	**10636**	**306 317**
		из них:				
248.1	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
248.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,015	21842	328
248.3	215-206-0401	Опилки древесные	м3	0,001	6701	7
248.4	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0004	28736	11
248.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00465	36	0
248.6	218-103-0201	Ветошь	кг	0,005	1103	6
248.7	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
248.8	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				
248.9	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	28,8	2549	73 411
249	**6112-0302-0201**	**Покраска поверхности внутри зданий, известковая по штукатурке**	**м2**	**605,6**	**434**	**262 830**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
249.1	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
249.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	64460	11
249.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0001	1103	0
249.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	4057	32
249.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	6037	0
249.6	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	116	2
249.7	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
249.8	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
		неучтенные ресурсы				
249.9	261-201-0337	Краски сухие	кг	3,028	0	0
250	**1115-0108-1807**	**Устройство теплоизоляционного слоя 50 мм**	**м2**	**332,4**	**1108**	**368 299**
		из них:				
250.1	003-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,2357	4665	1 100
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2357	2344	552
250.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00054	0	0
250.3	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
250.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	23	1
251	**234-101-0203**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80 /332,4x0,05/**	**1 м3**	**16,62**	**32227**	**535 613**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
252	**217-109-0108**	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм**	**1 шт.**	**3989**	**67**	**267 263**
		Раздел 16. Внутренняя отделка 2-9 этажей, ИТОГО:	тенге			**39 747 079**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**33 491 888**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**16 828 767**
		машины и механизмы	Тенге			**1 272 831**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**524 403**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**4 982 360**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**7 099**
		Подраздел 16.1. Отделка стен и потолков, ИТОГО:	тенге			**39 747 079**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**33 491 888**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**16 828 767**
		машины и механизмы	Тенге			**1 272 831**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**524 403**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**4 982 360**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**7 099**
253	**6112-0301-0302**	**Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за два раза**	**м2**	**528,96**	**2939**	**1 554 613**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
253.1	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
253.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0013	251	0
253.3	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
253.4	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	398	10
253.5	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0137	201	3
253.6	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
253.7	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
253.8	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	**232-501-0301 Коб=3169,44**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**1 кг**	**11409,984**	**77**	**878 569**
255	**6112-0302-0106**	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, потолок подготовленный под окраску**	**м2**	**528,96**	**1335**	**706 162**
		из них:				
255.1	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
255.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
255.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
255.4	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,055	116	6
255.5	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 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
255.6	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
256	**236-202-0301 Коб=528,96**	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**1 т**	**0,36498**	**200964**	**73 348**
257	**6112-0301-0103**	**Затирка потолков цем.-песч.раствором**	**м2**	**3169,44**	**297**	**941 324**
		из них:				
257.1	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
257.2	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,0074	735	5
257.3	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
258	**212-402-0107 Коб=3169,44**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**1 м3**	**1,90166**	**21639**	**41 150**
259	**6112-0302-0201**	**Покраска поверхности внутри зданий, известковая по штукатурке**	**м2**	**3169,44**	**434**	**1 375 537**
		из них:				
259.1	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
259.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	64460	11
259.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0001	1103	0
259.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	4057	32
259.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	6037	0
259.6	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	116	2
259.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
259.8	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
260	**6112-0301-0101**	**Затирка стен цем.-песч.раствором**	**м2**	**6160**	**437**	**2 691 920**
		из них:				
260.1	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
260.2	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,0083	735	6
260.3	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
261	**212-402-0107 Коб=6160**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**1 м3**	**4,928**	**21639**	**106 637**
262	**6112-0202-0103**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена**	**м2**	**180,8**	**4217**	**762 434**
		из них:				
262.1	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
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	0,0012	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	0,0084	6217	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0084	2299	19
		неучтенные ресурсы				
262.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	3,38096	21639	73 161

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
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	10,01632	1069	10 707
263	**6112-0301-0201**	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная растворами из сухих смесей**	**м2**	**1576**	**1329**	**2 094 504**
		из них:				
263.1	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
263.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0008	251	0
263.3	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
263.4	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	398	10
263.5	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0092	201	2
263.6	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
263.7	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
263.8	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
264	**232-501-0301 Коб=1576**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**1 кг**	**3782,4**	**77**	**291 245**
265	**6112-0301-0203**	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная под окраску (финишный слой)**	**м2**	**1576**	**1438**	**2 266 288**
		из них:				
265.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,2749	5025	1 381
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2749	2525	694
265.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0008	251	0

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
265.3	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
265.4	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	398	10
265.5	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0092	201	2
265.6	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
265.7	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
265.8	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
266	**232-501-0301 Коб=1576**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**1 кг**	**1891,2**	**77**	**145 622**
267	**6112-0302-0105**	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску**	**м2**	**486,4**	**1192**	**579 789**
		из них:				
267.1	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
267.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
267.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
267.4	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,05	116	6
267.5	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
267.6	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				
267.7	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,306432	200964	61 582

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
268	**6112-0202-0101**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**м2**	**3596,8**	**3555**	**12 786 624**
		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	54,31168	21639	1 175 250
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	99,63136	1069	106 506
269	**6112-0302-0303**	**Покраска улучшенная масляным составом по штукатурке, стена**	**м2**	**2089,6**	**2549**	**5 326 390**
		из них:				
269.1	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
269.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
269.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
269.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,113	765	86
269.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000024	6037	0
269.6	261-201-0310	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000075	851834	64
269.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
269.8	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				
269.9	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	383,85952	767	294 420
270	**6112-0102-0201**	**Облицовка поверхности плитками на растворе по кирпичу и бетону**	**м2**	**230,4**	**10636**	**2 450 534**
		из них:				
270.1	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
270.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,015	21842	328
270.3	215-206-0401	Опилки древесные	м3	0,001	6701	7
270.4	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0004	28736	11
270.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00465	36	0
270.6	218-103-0201	Ветошь	кг	0,005	1103	6
270.7	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
270.8	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				
270.9	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	230,4	2549	587 290
271	**6112-0302-0201**	**Покраска поверхности внутри зданий, известковая по штукатурке**	**м2**	**605,6**	**434**	**262 830**
		из них:				
271.1	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
271.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	64460	11
271.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0001	1103	0
271.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	4057	32
271.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	6037	0
271.6	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	116	2
271.7	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
271.8	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
		неучтенные ресурсы				
271.9	261-201-0337	Краски сухие	кг	3,028	0	0
272	**6112-0302-0201**	**Покраска поверхности внутри зданий, известковая по штукатурке**	**м2**	**4844,8**	**434**	**2 102 643**
		из них:				
272.1	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
272.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	64460	11
272.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0001	1103	0
272.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	4057	32
272.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	6037	0
272.6	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	116	2
272.7	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
272.8	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

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
272.9	261-201-0337	Краски сухие	кг	24,224	0	0
		Раздел 17. Внутренняя отделка подвала, ИТОГО:	тенге			**1 182 741**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 060 906**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**532 996**
		машины и механизмы	Тенге			**25 164**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**9 791**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**96 671**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**245**
		Подраздел 17.1. Отделка стен и потолков, ИТОГО:	тенге			**1 182 741**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 060 906**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**532 996**
		машины и механизмы	Тенге			**25 164**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**9 791**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**96 671**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**245**
273	**6112-0301-0103**	**Затирка потолков цем.-песч.раствором**	**м2**	**504,32**	**297**	**149 783**
		из них:				
273.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,06	4756	285

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,06	2390	143
273.2	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,0074	735	5
273.3	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
274	**212-402-0107 Коб=504,32**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**1 м3**	**0,30259**	**21639**	**6 548**
275	**6112-0202-0101**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**м2**	**40**	**3555**	**142 200**
		из них:				
275.1	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
275.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	35441	2
275.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0007	861	1
275.4	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
275.5	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				
275.6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,604	21639	13 070
275.7	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	1,108	1069	1 184
276	**6112-0301-0101**	**Затирка стен цем.-песч.раствором**	**м2**	**713,4**	**437**	**311 756**
		из них:				
276.1	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
276.2	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,0083	735	6

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
276.3	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
277	**212-402-0107 Коб=713,4**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**1 м3**	**0,57072**	**21639**	**12 350**
278	**6112-0302-0201**	**Покраска стен и потолков известковая по штукатурке**	**м2**	**1257,72**	**434**	**545 850**
		из них:				
278.1	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
278.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	64460	11
278.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0001	1103	0
278.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	4057	32
278.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	6037	0
278.6	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	116	2
278.7	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
278.8	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 18. Люк со стремянкой, ИТОГО:	тенге			**161 250**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**42 737**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**21 310**
		машины и механизмы	Тенге			**2 107**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**441**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**116 407**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**9**
		Подраздел 18.1. Устройство каркаса и обшивки, ИТОГО:	тенге			**161 250**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**42 737**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**21 310**
		машины и механизмы	Тенге			**2 107**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**441**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**116 407**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**9**
279	**1109-0606-0110** **Коб =2**	**Монтаж лестницы (стремянки)**	**т конструкций**	**0,06664**	**215105**	**14 335**
		из них:				
279.1	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
279.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,88	0	0

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
279.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
279.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
279.5	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
279.6	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
279.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00003	954056	29
279.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
279.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,7	550	935
279.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,51	251	128
279.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
279.12	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
279.13	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
279.14	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
279.15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,006	278998	1 674
279.16	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
279.17	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
279.18	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	8,7	87	757
279.19	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	9,46	609	5 761
279.20	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,09	96	201
279.21	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
280	**222-506-0401 Коб=2**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	**1 т**	**0,06664**	**1142034**	**76 105**
281	**1109-0601-0102 Коб =2**	**Монтаж люка из уголков, полосовой и листовой стали**	**т конструкций**	**0,09952**	**227570**	**22 648**
		из них:				
281.1	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
281.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
281.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
281.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
281.5	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
281.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
281.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
281.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
281.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
281.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
281.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
281.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
281.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
281.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
281.15	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
281.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
281.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
281.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
281.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
281.20	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
281.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
282	**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**
283	**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**
284	**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**
285	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,00016**	**301416**	**48**
286	**1110-0210-0101 Коб =2**	**Установка стропил**	**м3 древесины в конструкции**	**0,0104**	**77050**	**801**
		из них:				
286.1	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
286.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,37	0	0
286.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	4,38	2146	9 399
286.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,2	861	6 199
286.5	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	3,38	264	892
286.6	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесиныпаста ПАФ ЛСТ	т	0,00196	1174643	2 302
286.7	261-103-0124	Конструкции деревянные	м3	0	0	0
286.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15	12909	1 936

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15	3924	589
286.9	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
287	**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**	**0,0104**	**109237**	**1 136**
288	**6111-0101-0504 Коб =2**	**Изоляция поверхности плоской и криволинейной минплитами**	**м3**	**0,064**	**70215**	**4 494**
		из них:				
288.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	11,1	4420	49 062
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	11,1	2221	24 653
288.2	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0079	458521	3 622
288.3	214-209-0206	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	2,9	737	2 137
288.4	214-209-0213	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	1,93	716	1 382
288.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,004	36	0
288.6	235-201-1501	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	16,2	511	8 278
288.7	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
289	**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**
290	**6107-0102-0212**	**Обшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм**	**м2**	**0,64**	**864**	**553**
		из них:				
290.1	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
290.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,037	861	32

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
290.3	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
290.4	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0018	22	0
		неучтенные ресурсы				
290.5	215-302-0202	Плита ДВП твердая марки ТС-400, группа А ГОСТ 4598-86 толщиной 5 мм	1000 м2	0,000656	594046	390
291	**223-502-0201 Коб=2**	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3**	**1 шт.**	**4**	**543**	**2 172**
292	**6112-0302-0319 Коб =2**	**Покраска улучшенная масляным составом по дереву, потолок**	**м2**	**1,28**	**3409**	**4 364**
		из них:				
292.1	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
292.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0031	1103	3
292.3	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4057	34
292.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,1	765	76
292.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000024	6037	0
292.6	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
292.7	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				
292.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,38144	767	293
292.9	261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	0,5248	0	0
		Раздел 19. Ограждения, ИТОГО:	тенге			**19 491 314**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 311 772**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 652 296**
		машины и механизмы	Тенге			**126 772**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**39 074**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**16 052 770**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**633**
		Подраздел 19.1. Ограждения лестниц, ИТОГО:	тенге			**5 115 197**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 513 211**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**754 189**
		машины и механизмы	Тенге			**30 304**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**9 876**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 571 681**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**275**
293	**6106-0304-0201** **Коб =2**	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-1)**	**м**	**3,12**	**13685**	**42 697**
		из них:				
293.1	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
293.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
293.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,003	1251	4

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
293.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
293.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
293.6	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	2941	3 000
293.7	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
293.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
293.9	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
294	**222-509-1601 Коб=2**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,063**	**1122115**	**70 693**
295	**6106-0304-0201 Коб =2**	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-2)**	**м**	**6,4**	**13685**	**87 584**
		из них:				
295.1	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
295.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
295.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,003	1251	4
295.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
295.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
295.6	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	2941	3 000
295.7	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
295.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
295.9	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 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
296	**222-509-1601 Коб=2**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,1161**	**1122115**	**130 278**
297	**6106-0304-0201 Коб =2**	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-2/1)**	**м**	**5,66**	**13685**	**77 457**
		из них:				
297.1	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
297.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
297.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,003	1251	4
297.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
297.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
297.6	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	2941	3 000
297.7	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
297.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
297.9	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
298	**222-509-1601 Коб=2**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,11634**	**1122115**	**130 547**
299	**6106-0304-0201 Коб =28**	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-2/2)**	**м**	**79,8**	**13685**	**1 092 063**
		из них:				
299.1	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
299.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
299.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,003	1251	4

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
299.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
299.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
299.6	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	2941	3 000
299.7	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
299.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
299.9	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
300	**222-509-1601 Коб=28**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**1,63296**	**1122115**	**1 832 369**
301	**6106-0304-0201 Коб =32**	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-3)**	**м**	**24**	**13685**	**328 440**
		из них:				
301.1	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
301.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
301.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,003	1251	4
301.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
301.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
301.6	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	2941	3 000
301.7	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
301.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
301.9	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 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
302	**222-509-1601 Коб=32**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,55296**	**1122115**	**620 485**
303	**6106-0304-0201 Коб =2**	**Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-4)**	**м**	**4,3**	**13685**	**58 846**
		из них:				
303.1	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
303.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
303.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,003	1251	4
303.4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
303.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
303.6	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	2941	3 000
303.7	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
303.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
303.9	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
304	**222-509-1601 Коб=2**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**0,09232**	**1122115**	**103 594**
305	**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**	**74,646**	**3164**	**236 180**
		из них:				
305.1	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
305.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,003	1103	3
305.3	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	986	27

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
305.4	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
305.5	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				
305.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	18,362916	767	14 084
306	**1107-0107-0103**	**Установка изделий монтажных массой до 20 кг (Зд-1) (0,832х236шт)**	**т стальных элементов**	**0,19635**	**1476327**	**289 880**
		из них:				
306.1	006-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	42,7	5981	255 389
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	42,7	2959	126 349
306.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,03	0	0
306.3	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
306.4	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	274757	10 990
306.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	332	7 055
306.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,03	8310	8 559
		Подраздел 19.2. Ограждения входных групп, ИТОГО:	тенге			**4 164 894**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**177 848**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**88 483**
		машины и механизмы	Тенге			**18 210**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**5 615**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 968 836**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**35**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
307	**6106-0304-0204 Коб =4**	**Установка ограждения металлического без поручня (Ог-5)**	**м**	**3,36**	**2909**	**9 774**
		из них:				
307.1	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
307.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
307.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
307.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
307.5	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
307.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
307.7	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
		неучтенные ресурсы				
307.8	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,070224	1145676	80 454
308	**241-105-0142 Коб=4**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм**	**1 м**	**3,36**	**9942**	**33 405**
309	**241-105-0142 Коб=4**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм**	**1 м**	**8**	**9942**	**79 536**
310	**241-105-0111 Коб=4**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 22х3,0 мм**	**1 м**	**10**	**5155**	**51 550**
311	**6106-0304-0204 Коб =2**	**Установка ограждения металлического без поручня (Ог-6)**	**м**	**3,6**	**2909**	**10 472**
		из них:				
311.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,415	5341	2 217

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,415	2659	1 103
311.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
311.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
311.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
311.5	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
311.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
311.7	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
		неучтенные ресурсы				
311.8	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,07524	1145676	86 201
312	**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**
313	**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**
314	**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**
315	**6106-0304-0204 Коб =2**	**Установка ограждения металлического без поручня (Ог-7)**	**м**	**1,5**	**2909**	**4 364**
		из них:				
315.1	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
315.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
315.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
315.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
315.5	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
315.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
315.7	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
		неучтенные ресурсы				
315.8	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,03135	1145676	35 917
316	**241-105-0142 Коб=2**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм**	**1 м**	**1,5**	**9942**	**14 913**
317	**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**
318	**241-105-0111 Коб=2**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 22х3,0 мм**	**1 м**	**4,5**	**5155**	**23 198**
319	**6106-0304-0204 Коб =4**	**Установка ограждения металлического без поручня (Ог-8)**	**м**	**11,6**	**2909**	**33 744**
		из них:				
319.1	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
319.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
319.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
319.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
319.5	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
319.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
319.7	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 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
319.8	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,24244	1145676	277 758
320	**241-105-0142 Коб=4**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм**	**1 м**	**11,6**	**9942**	**115 327**
321	**241-105-0142 Коб=4**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм**	**1 м**	**10,8**	**9942**	**107 374**
322	**241-105-0111 Коб=4**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 22х3,0 мм**	**1 м**	**11,6**	**5155**	**59 798**
323	**6106-0304-0204 Коб =4**	**Установка ограждения металлического без поручня (Ог-9)**	**м**	**34**	**2909**	**98 906**
		из них:				
323.1	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
323.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
323.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
323.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
323.5	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
323.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
323.7	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
		неучтенные ресурсы				
323.8	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,7106	1145676	814 117
324	**241-105-0142 Коб=4**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм**	**1 м**	**34**	**9942**	**338 028**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
325	**241-105-0142 Коб=4**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм**	**1 м**	**25,2**	**9942**	**250 538**
326	**241-105-0111 Коб=4**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 22х3,0 мм**	**1 м**	**31,28**	**5155**	**161 248**
327	**6106-0304-0204 Коб =4**	**Установка ограждения металлического без поручня (Ог-10)**	**м**	**18,16**	**2909**	**52 827**
		из них:				
327.1	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
327.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
327.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
327.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
327.5	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
327.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
327.7	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
		неучтенные ресурсы				
327.8	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,379544	1145676	434 834
328	**241-105-0142 Коб=4**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм**	**1 м**	**18,16**	**9942**	**180 547**
329	**241-105-0142 Коб=4**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм**	**1 м**	**14,4**	**9942**	**143 165**
330	**241-105-0111 Коб=4**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 22х3,0 мм**	**1 м**	**15,28**	**5155**	**78 768**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
331	**6106-0304-0204 Коб =2**	**Установка ограждения металлического без поручня (Ог-11)**	**м**	**8**	**2909**	**23 272**
		из них:				
331.1	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
331.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
331.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
331.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
331.5	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
331.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
331.7	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
		неучтенные ресурсы				
331.8	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,1672	1145676	191 557
332	**241-105-0142 Коб=2**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм**	**1 м**	**8**	**9942**	**79 536**
333	**241-105-0142 Коб=2**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм**	**1 м**	**7,2**	**9942**	**71 582**
334	**241-105-0111 Коб=2**	**Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 22х3,0 мм**	**1 м**	**8**	**5155**	**41 240**
		Подраздел 19.3. Ограждения балконов, ИТОГО:	тенге			**10 211 224**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 620 713**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**809 625**
		машины и механизмы	Тенге			**78 258**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**23 583**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**8 512 253**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**323**
335	**6106-0304-0203 Коб =54**	**Установка ограждения металлического с поручнями из поливинилхлорида (Бо-1)**	**м**	**248,4**	**4331**	**1 075 820**
		из них:				
335.1	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
335.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
335.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
335.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
335.5	261-107-0852	Поручень поливинилхлоридный	м	1,02	561	572
335.6	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
335.7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
335.8	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
336	**222-509-1601 Коб=54**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**5,85306**	**1122115**	**6 567 806**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
337	**6106-0304-0203 Коб =18**	**Установка ограждения металлического с поручнями из поливинилхлорида (Бо-2)**	**м**	**54**	**4331**	**233 874**
		из них:				
337.1	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
337.2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0015	28736	43
337.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,2	2108	422
337.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	36	0
337.5	261-107-0852	Поручень поливинилхлоридный	м	1,02	561	572
337.6	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
337.7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	332	19
337.8	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
338	**222-509-1601 Коб=18**	**Сварная решетка ограждения**	**1 т**	**1,14804**	**1122115**	**1 288 233**
339	**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**	**203**	**3164**	**642 292**
		из них:				
339.1	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
339.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,003	1103	3
339.3	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	986	27
339.4	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
339.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	8310	2

Заказ 237 . 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
		неучтенные ресурсы				
339.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	49,938	767	38 302
340	**6104-0802-0403**	**Установка монтажных изделий масса, до 20 кг /0,474x522/**	**т**	**0,24743**	**1474746**	**364 896**
		из них:				
340.1	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
340.2	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
340.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	274757	10 990
340.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	332	7 055
340.5	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 20. Откидной пандус, ИТОГО:	тенге			**1 307 920**
		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			**1 307 920**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
		Подраздел 20.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**1 307 920**

Заказ 237 . 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			**1 307 920**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**0**
341	**290-000-0030 Коб=2 (кпл)**	**Наклонное подъемное устройство НПМ-01**	**1 шт**	**2**	**653959,82**	**1 307 920**
		Раздел 21. Металлическая решетка МР-1, ИТОГО:	тенге			**102 366**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**44 177**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**21 750**
		машины и механизмы	Тенге			**2 400**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**632**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**55 789**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**9**
		Подраздел 21.1. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**102 366**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**44 177**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**21 750**
		машины и механизмы	Тенге			**2 400**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**632**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**55 789**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**9**
342	**6103-0701-0101 Коб =2**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,128**	**9482**	**1 214**
		из них:				
342.1	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
342.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
342.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	7006	1 752
342.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	31	15
342.5	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
342.6	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
343	**212-101-0901 Коб=1,02**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**1 м3**	**0,13056**	**24128**	**3 150**
344	**214-403-0102 Коб=2**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012**	**1 т**	**0,00353**	**485367**	**1 712**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
345	**214-101-0201 Коб=2**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**1 т**	**0,00377**	**307290**	**1 158**
346	**214-210-0201 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**1 т**	**0,00025**	**286064**	**71**
347	**1109-0601-0102 Коб =2**	**Монтаж изделий из угловой стали.**	**т конструкций**	**0,01718**	**227570**	**3 910**
		из них:				
347.1	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
347.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
347.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
347.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
347.5	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
347.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
347.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
347.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
347.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
347.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
347.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
347.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
347.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
347.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
347.15	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 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
347.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
347.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
347.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
347.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
347.20	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
347.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
348	**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**	**0,01718**	**331826**	**5 701**
349	**6114-0103-0102 Коб =2**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм**	**м**	**7**	**3294**	**23 058**
		из них:				
349.1	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
349.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	251	4
349.3	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
349.4	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
349.5	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
350	**241-201-0613 Коб=2**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм**	**1 м**	**7**	**1828**	**12 796**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
351	**1108-0201-0703 Коб =4**	**Установка металлических решеток приямков**	**т металлических изделий**	**0,07756**	**291698**	**22 624**
		из них:				
351.1	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
351.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,49	0	0
351.3	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,75	21842	16 382
351.4	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,06	624577	37 475
351.5	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	5	1293	6 465
351.6	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
351.7	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
352	**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**
353	**6111-0501-0205 Коб =29**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м2**	**2,755**	**254**	**700**
		из них:				
353.1	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
353.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	680949	61
353.3	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	380806	6
353.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	204	2
353.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
353.6	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
353.7	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
354	**6111-0501-0505**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**2,755**	**195**	**537**
		из них:				
354.1	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
354.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	602024	8
354.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859926	77
354.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	204	1
354.5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	40	0
354.6	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
354.7	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

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: Два 9-ти этажных жилых дома

Заказ 237 .

Локальная смета № 2-01-03-02
(Локальный сметный расчет)

на Монтаж лифтов, 2 шт

Основание:

Сметная стоимость	**30686,962**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**2748,764**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**1,033**	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			**30 686 962**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 965 298**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 730 098**
		машины и механизмы	Тенге			**103 067**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**18 666**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**49 816**
		оборудование	Тенге			**25 568 782**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 033**
		Раздел 0. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**30 686 962**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 965 298**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 730 098**
		машины и механизмы	Тенге			**103 067**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**18 666**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**49 816**
		оборудование	Тенге			**25 568 782**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 033**
		Подраздел 0.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**30 686 962**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 965 298**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 730 098**
		машины и механизмы	Тенге			**103 067**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**18 666**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**49 816**
		оборудование	Тенге			**25 568 782**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 033**
1	**1303-0501-0114**	**Монтаж лифта грузопассажирского со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 1000 кг, количество остановок 12, высота шахты 44 м**	**лифт**	**2**	**3671174**	**7 342 348**
		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	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,39	0	0

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-02

1	2	3	4	5	6	7
1.3	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
1.4	214-209-0702	Проволока стальная пружинная ГОСТ 9389-75 диаметром 0,6 мм	кг	0,7944	1418	1 126
1.5	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,22	1234	1 505
1.6	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0092	680949	6 265
1.7	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,7333	4837	3 547
1.8	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
1.9	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
1.10	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	5,233	85	445
1.11	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	28,9585	134	3 880
1.12	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	8,2225	332	2 730
1.13	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
1.14	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	2,8708	47	135
1.15	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	28,1868	23	648
1.16	516-101-0300	Лифт грузопассажирский грузоподъемностью 1000 кг и более	комплект	1	0	0
2	**1303-0501-0115** **Коб =-1**	**Уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта (12 - 9 = -3 остановки)**	**остановка**	**-6**	**174410**	**-1 046 460**
		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	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0351	0	0
2.3	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-02

1	2	3	4	5	6	7
2.4	214-209-0702	Проволока стальная пружинная ГОСТ 9389-75 диаметром 0,6 мм	кг	0,0662	1418	94
2.5	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1	1234	1 234
2.6	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0008	680949	545
2.7	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,0611	4837	296
2.8	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
2.9	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,006	134	135
2.10	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,258	332	86
2.11	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
2.12	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,176	47	8
2.13	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	2,1203	23	49
3	**1303-0501-0116** **Коб =-1**	**Уменьшать за каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта (44 - 27,8(26,4+1,4) = -16,2 м)**	**м**	**-32,4**	**36349**	**-1 177 708**
		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	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0078	0	0
3.3	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
3.4	214-209-0702	Проволока стальная пружинная ГОСТ 9389-75 диаметром 0,6 мм	кг	0,0181	1418	26
3.5	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,3	1234	370
3.6	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0002	680949	136
3.7	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,0167	4837	81
3.8	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,005	22842	114

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-02

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005	4689	23
3.9	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,2654	134	36
3.10	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,07	332	23
3.11	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
3.12	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,048	47	2
3.13	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**	**2**	**12784391**	**25 568 782**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: Два 9-ти этажных жилых дома

Заказ 237 .

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

на Водопровод и канализация

Основание: ВК

Сметная стоимость	**42050,987**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**7181,339**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**2,608**	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			**42 050 987**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**14 514 003**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**7 080 668**
		машины и механизмы	Тенге			**407 387**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**100 671**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**26 811 711**
		оборудование	Тенге			**317 886**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2 608**
		Раздел 1. Водопровод и канализация (подвал), ИТОГО:	тенге			**2 566 889**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**956 520**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**467 530**
		машины и механизмы	Тенге			**29 950**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**7 892**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 262 534**
		оборудование	Тенге			**317 886**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**176**
		Подраздел 1.1. Водопровод хоз-питьевой -В1-, ИТОГО:	тенге			**728 546**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**330 985**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**162 297**
		машины и механизмы	Тенге			**15 978**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**4 454**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**381 584**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**60**
1	**6114-0202-0102**	**Установка задвижки диаметром 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 237 . 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	**6114-0102-0509**	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 200 до 250 мм**	**м**	**1**	**11670**	**11 670**
		из них:				
3.1	004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	1,98	5555	10 999
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,98	2705	5 356
3.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00036	20180	7
3.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,051	2280	116
3.4	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0126	13811	174
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0126	2746	35
3.5	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
3.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,3445	332	114
3.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0265	8310	220
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0265	2746	73

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
4	**241-102-0232**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х4,0 мм**	**1 м**	**1**	**11153**	**11 153**
5	**6301-0201-0143**	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 250 мм**	**км**	**0,001**	**12198651**	**12 199**
		из них:				
5.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	323	5461	1 763 903
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	323	2659	858 857
5.2	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
5.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	7006	2 172
5.4	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	210	4702	987 420
5.5	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	8290	1058	8 770 820
5.6	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,143	540519	77 294
5.7	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	1,79	22383	40 066
5.8	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	1,2	346	415
5.9	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	54,38	18	979
5.10	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,43	11587	4 982
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,43	2746	1 181
5.11	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	79,55	1818	144 622
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел.-ч	0,7955	0	0
5.12	324-102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	25,04	14986	375 249
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	25,04	3924	98 257
6	**6114-0102-0502**	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм**	**м**	**5**	**3389**	**16 945**
		из них:				
6.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,5866	5640	3 308

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,5866	2746	1 611
6.2	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,002	1019	2
6.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0033	1186	4
6.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	550	2
6.5	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	5628	18
6.6	241-216-0309	Хомут для крепления труб диаметром 59-66, с резиновым уплотнителем	шт.	0,33	73	24
6.7	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
6.8	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
6.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,187	96	18
6.10	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
6.11	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0083	23	0
7	**241-102-0139**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	**1 м**	**5**	**1679**	**8 395**
8	**6301-0201-0137**	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 50 мм**	**км**	**0,005**	**3255575**	**16 278**
		из них:				
8.1	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
8.2	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
8.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	7006	2 172
8.4	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	43	4702	202 186

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
8.5	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	1730	1058	1 830 340
8.6	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,03	540519	16 216
8.7	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,37	22383	8 282
8.8	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	1,2	346	415
8.9	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	69,1	18	1 244
8.10	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
8.11	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
9	**6114-0102-0206**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм**	**м**	**13**	**3068**	**39 884**
		из них:				
9.1	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
9.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
9.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	1019	4
9.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00646	550	4
9.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0038	5901	22
9.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
9.7	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0062	765	5
9.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0054	767	4
9.9	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
9.10	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

1	2	3	4	5	6	7
9.11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0477	96	5
9.12	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				
9.13	241-101-0400	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	13	0	0
9.14	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	708	0
9.15	261-301-0277	Фасонные части	шт.	0	0	0
10	**241-101-0407**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 57х3,5 мм**	**1 м**	**13**	**2749**	**35 737**
11	**6114-0102-0205**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**40**	**2369**	**94 760**
		из них:				
11.1	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
11.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
11.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	1019	4
11.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	550	2
11.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0019	5901	11
11.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
11.7	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	765	4
11.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	767	3
11.9	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
11.10	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
11.11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0477	96	5

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
11.12	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
12	**241-101-0405**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм**	**1 м**	**22**	**2135**	**46 970**
13	**241-101-0404**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм**	**1 м**	**6**	**1718**	**10 308**
14	**241-101-0401**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм**	**1 м**	**12**	**762**	**9 144**
15	**6114-0401-0101**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**53**	**363**	**19 239**
		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	**1116-0601-0102**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**1**	**9012**	**9 012**
		из них:				
16.1	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
16.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0	0
16.3	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
16.4	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
16.5	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,014	1403	20
16.6	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	2	0	0
16.7	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	1	0	0
16.8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
16.9	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
17	**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**
18	**6114-0601-0102**	**Установка кранов поливочных, диаметр до 25 мм**	**кран**	**2**	**31009**	**62 018**
		из них:				
18.1	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
18.2	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
18.3	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
18.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
18.5	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.	2	1695	3 390
18.6	261-301-0322	Головки для присоединения рукавов поливочных, d 25 мм ГОСТ Р 53279-2009	шт.	2	120	240
18.7	261-301-0326	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	20	1283	25 660
19	**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**
20	**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**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
21	**1116-0401-0401**	**Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений**	**соединение**	**4**	**6388**	**25 552**
		из них:				
21.1	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
21.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0	0
21.3	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00062	831695	516
21.4	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,007	1234	9
21.5	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,007	1403	10
21.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,44	332	146
21.7	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
22	**241-116-0107**	**Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015диаметром 50 мм**	**1 шт.**	**2**	**1734**	**3 468**
23	**241-116-0106**	**Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015диаметром 40 мм**	**1 шт.**	**2**	**3312**	**6 624**
24	**6103-0701-0101**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,15**	**9482**	**1 422**
		из них:				
24.1	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
24.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
24.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	7006	1 752
24.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	31	15
24.5	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2746	494
24.6	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
		неучтенные ресурсы				
24.7	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,153	19054	2 915
25	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**1 кг**	**38,76**	**708**	**27 442**
26	**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**	**8**	**3164**	**25 312**
		из них:				
26.1	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
26.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,003	1103	3
26.3	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	986	27
26.4	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
26.5	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				
26.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,968	767	1 509
27	**6114-0401-0101**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**53**	**363**	**19 239**
		из них:				
27.1	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
27.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	251	3
27.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
27.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
27.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0
27.6	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
28	**6301-0301-0101**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм**	**км**	**0,053**	**246514**	**13 065**
		из них:				
28.1	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
28.2	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0,00059	711131	420
28.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	251	2 962
29	**241-119-0204**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм**	**1 шт.**	**1**	**476**	**476**
30	**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**
31	**6111-0101-1701**	**Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметрдо 160 мм**	**м**	**41**	**1835**	**75 235**
		из них:				
31.1	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
31.2	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	3680	53
31.3	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
31.4	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	3172	6
31.5	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
32	**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**	**14,3**	**602**	**8 609**
33	**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**	**24,2**	**476**	**11 519**
34	**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**	**1 м**	**6**	**383**	**2 298**
		Подраздел 1.2. Горячее водоснабжение -Т3-, ИТОГО:	тенге			**395 205**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**247 012**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**120 687**
		машины и механизмы	Тенге			**6 061**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 589**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**142 132**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**45**
35	**6114-0102-0207**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр свыше 50 до 65 мм**	**м**	**4**	**3614**	**14 456**
		из них:				
35.1	004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	0,635	5279	3 352
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,635	2570	1 632
35.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00012	20180	2
35.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,01	1019	10
35.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0168	550	9

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
35.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,017	5901	100
35.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
35.7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0018	13811	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0018	2746	5
35.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,001	12909	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001	3924	4
35.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0806	96	8
35.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0114	8310	95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0114	2746	31
36	**241-101-0307**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 65х3,5 мм**	**1 м**	**4**	**2846**	**11 384**
37	**6114-0102-0206**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм**	**м**	**22**	**3068**	**67 496**
		из них:				
37.1	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
37.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
37.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	1019	4
37.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00646	550	4
37.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0038	5901	22
37.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
37.7	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0062	765	5
37.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0054	767	4
37.9	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
37.10	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
37.11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0477	96	5
37.12	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				
37.13	241-101-0400	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	22	0	0
37.14	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	708	0
37.15	261-301-0277	Фасонные части	шт.	0	0	0
38	**241-101-0306**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,0 мм**	**1 м**	**22**	**2530**	**55 660**
39	**6114-0102-0205**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**37**	**2369**	**87 653**
		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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
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	**241-101-0305**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,0 мм**	**1 м**	**13**	**1859**	**24 167**
41	**241-101-0302**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм**	**1 м**	**24**	**899**	**21 576**
42	**6114-0401-0101**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**59**	**363**	**21 417**
		из них:				
42.1	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
42.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	251	3
42.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0
42.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
42.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0
42.6	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
43	**6114-0401-0102**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 100 мм**	**м трубопровода**	**4**	**370**	**1 480**
		из них:				
43.1	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
43.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,038	251	10

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
43.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0
43.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
43.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0
43.6	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
44	**6301-0301-0101**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм**	**км**	**0,063**	**246514**	**15 530**
		из них:				
44.1	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
44.2	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0,00059	711131	420
44.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	251	2 962
45	**6114-0202-0102**	**Установка компенсаторов диаметром до 50 мм**	**шт.**	**1**	**9013**	**9 013**
		из них:				
45.1	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
45.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
45.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
45.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,014	1403	20
45.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
45.6	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
46	**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**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
47	**241-114-0113**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 76х4,0-57х4,0 мм /65х50/**	**1 шт.**	**1**	**844**	**844**
48	**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**
49	**241-114-0111**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 76х3,5-45х2,5 мм /65х40/**	**1 шт.**	**1**	**587**	**587**
50	**6114-0201-0201**	**Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах, диаметр до 50 мм**	**соединение**	**2**	**6389**	**12 778**
		из них:				
50.1	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
50.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00062	831695	516
50.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,007	1234	9
50.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,007	1403	10
50.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,44	332	146
50.6	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
51	**241-116-0207**	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	**1 шт.**	**2**	**2149**	**4 298**
52	**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**	**9**	**3164**	**28 476**
		из них:				
52.1	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
52.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,003	1103	3
52.3	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	986	27
52.4	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
52.5	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				
52.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2,214	767	1 698
		Подраздел 1.3. Водомерный узел ф 40 мм для ТЗ (без обводной линии), ИТОГО:	тенге			**299 241**
		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			**148**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**267 789**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**6**
53	**6114-0501-0201**	**Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линией, диаметр ввода до 65 мм, диаметр водомера до 40 мм**	**узел**	**1**	**45096**	**45 096**
		из них:				
53.1	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
53.2	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,16	1234	197
53.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,9	251	226
53.4	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
53.5	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
53.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
53.7	245-701-0101	Манометр диапазон давления – от 0 до 6 бар, класс точности – 1,6/2,5, корпус – пластмасс ABS, подсоединение – латунь	комплект	1	3894	3 894
53.8	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	775	9 300
53.9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,01	13811	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
53.10	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
53.11	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,55	332	183
53.12	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
54	**242-103-0302**	**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 80**	**1 шт.**	**2**	**85532**	**171 064**
55	**261-302-0273**	**Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100**	**1 комплект**	**1**	**2870**	**2 870**
56	**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**
57	**241-116-0108**	**Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015диаметром 65 мм**	**1 шт.**	**6**	**2004**	**12 024**
58	**241-114-0111**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 76х3,5-45х2,5 мм**	**1 шт.**	**2**	**587**	**1 174**
59	**241-117-0402**	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм**	**1 шт.**	**1**	**240**	**240**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
60	**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**
61	**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			**242 683**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**146 931**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**71 788**
		машины и механизмы	Тенге			**3 251**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**777**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**92 501**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**27**
62	**6114-0102-0205**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**39**	**2369**	**92 391**
		из них:				
62.1	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
62.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
62.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	1019	4
62.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	550	2
62.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0019	5901	11
62.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
62.7	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	765	4

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
62.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	767	3
62.9	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
62.10	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
62.11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0477	96	5
62.12	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
63	**241-101-0405**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм**	**1 м**	**5**	**2135**	**10 675**
64	**241-101-0404**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм**	**1 м**	**34**	**1718**	**58 412**
65	**1116-1101-0101**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**39**	**363**	**14 157**
		из них:				
65.1	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
65.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	251	3
65.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0
65.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
65.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0
65.6	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
66	**1122-0701-0101**	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0,039**	**246513**	**9 614**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
66.1	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
66.2	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0,00059	711131	420
66.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	251	2 962
67	**6114-0202-0102**	**Установка компенсаторов диаметром до 50 мм**	**шт.**	**1**	**9013**	**9 013**
		из них:				
67.1	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
67.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
67.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
67.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,014	1403	20
67.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
67.6	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
68	**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**
69	**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**
70	**6114-0201-0201**	**Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах, диаметр до 50 мм**	**соединение**	**2**	**6389**	**12 778**
		из них:				
70.1	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
70.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00062	831695	516
70.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,007	1234	9
70.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,007	1403	10
70.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,44	332	146
70.6	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
71	**241-116-0206**	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм**	**1 шт.**	**2**	**3163**	**6 326**
72	**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**	**5**	**3164**	**15 820**
		из них:				
72.1	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
72.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,003	1103	3
72.3	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	986	27
72.4	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
72.5	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				
72.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,23	767	943
		Подраздел 1.5. Водомерный узел ф 25 мм для Т4 (без обводной линии), ИТОГО:	тенге			**224 508**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		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			**148**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**193 056**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**6**
73	**6114-0501-0201**	**Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линией, диаметр ввода до 65 мм, диаметр водомера до 40 мм**	**узел**	**1**	**45096**	**45 096**
		из них:				
73.1	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
73.2	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,16	1234	197
73.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,9	251	226
73.4	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
73.5	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
73.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
73.7	245-701-0101	Манометр диапазон давления – от 0 до 6 бар, класс точности – 1,6/2,5, корпус – пластмасс ABS, подсоединение – латунь	комплект	1	3894	3 894
73.8	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	775	9 300
73.9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,01	13811	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
73.10	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 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
73.11	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,55	332	183
73.12	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
74	**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**
75	**261-302-0273**	**Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100**	**1 комплект**	**1**	**2870**	**2 870**
76	**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**
77	**241-116-0105**	**Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015диаметром 32 мм**	**1 шт.**	**6**	**2895**	**17 370**
78	**241-114-0103**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 40х3,0-25х3,0 мм**	**1 шт.**	**2**	**359**	**718**
79	**241-117-0402**	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм**	**1 шт.**	**1**	**240**	**240**
80	**242-404-0603**	**Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25**	**1 шт.**	**1**	**3815**	**3 815**
81	**244-301-0504**	**Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 25**	**1 шт.**	**1**	**33441**	**33 441**
		Подраздел 1.6. Канализация производственная напорная КЗН, ИТОГО:	тенге			**676 706**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**170 086**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**82 812**
		машины и механизмы	Тенге			**3 262**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**776**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**185 472**
		оборудование	Тенге			**317 886**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**32**
82	**6116-0501-0101**	**Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т**	**шт.**	**2**	**78043**	**156 086**
		из них:				
82.1	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
82.2	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,014	18772	263
82.3	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00127	831695	1 056
82.4	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,39	1234	481
82.5	241-116-0206	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	1	3163	3 163
82.6	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	2149	2 149
82.7	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,07	951	67
82.8	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
82.9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,52	332	173
82.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,03	8310	249

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,03	2746	82
83	**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**
84	**6114-0202-0102**	**Установка задвижек и обратных клапанов диаметром 50 мм**	**шт.**	**4**	**9013**	**36 052**
		из них:				
84.1	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
84.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
84.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
84.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,014	1403	20
84.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
84.6	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
85	**242-307-0205**	**Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 50**	**1 шт.**	**2**	**24992**	**49 984**
86	**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**
87	**241-116-0107**	**Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015диаметром 50 мм**	**1 шт.**	**2**	**1734**	**3 468**
		Раздел 2. Водопровод хоз-питьевой -В1- (на 2 блока), ИТОГО:	тенге			**8 204 155**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 281 211**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 113 645**
		машины и механизмы	Тенге			**66 754**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**9 896**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**5 856 190**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**407**
		Подраздел 2.1. Трубы и запорная арматура, ИТОГО:	тенге			**5 256 907**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 199 095**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 073 649**
		машины и механизмы	Тенге			**64 522**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**9 284**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 993 290**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**392**
88	**6114-0102-0205** **Коб =2**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**104**	**2369**	**246 376**
		из них:				
88.1	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
88.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
88.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	1019	4
88.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	550	2
88.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0019	5901	11
88.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
88.7	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	765	4
88.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	767	3
88.9	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
88.10	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
88.11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0477	96	5
88.12	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
89	**241-101-0404 Коб=2**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм**	**1 м**	**56**	**1718**	**96 208**
90	**241-101-0403 Коб=2**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	**1 м**	**48**	**1422**	**68 256**
91	**1116-1101-0101**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**104**	**363**	**37 752**
		из них:				
91.1	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
91.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	251	3
91.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0
91.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
91.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
91.6	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
92	**1122-0701-0101**	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0,104**	**246513**	**25 637**
		из них:				
92.1	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
92.2	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0,00059	711131	420
92.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	251	2 962
93	**6114-0202-0102 Коб =2**	**Установка компенсаторов диаметром до 50 мм**	**шт.**	**4**	**9013**	**36 052**
		из них:				
93.1	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
93.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
93.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
93.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,014	1403	20
93.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
93.6	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
94	**242-403-0101 Коб=2**	**Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 32**	**1 шт.**	**4**	**11908**	**47 632**
95	**6114-0202-0101 Коб =2**	**Установка компенсаторов диаметром 25 мм**	**шт.**	**4**	**8921**	**35 684**
		из них:				
95.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,47	5186	7 623

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,47	2525	3 712
95.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
95.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
95.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,008	1403	11
95.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
95.6	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				
95.7	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	8	0	0
95.8	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	4	0	0
96	**242-403-0502 Коб=2**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 25**	**1 шт.**	**4**	**11210**	**44 840**
97	**241-114-0102 Коб=2**	**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**
98	**241-119-0202 Коб=2**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**4**	**207**	**828**
99	**241-119-0204 Коб=2**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм**	**1 шт.**	**8**	**476**	**3 808**
100	**241-119-0203 Коб=2**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 25 мм**	**1 шт.**	**72**	**314**	**22 608**
101	**242-303-0102 Коб=2**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 20**	**1 шт.**	**4**	**5604**	**22 416**
102	**242-303-0101 Коб=2**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15**	**1 шт.**	**288**	**4203**	**1 210 464**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
103	**242-303-0104 Коб=2**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 32**	**1 шт.**	**4**	**8678**	**34 712**
104	**242-303-0103 Коб=2**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 25**	**1 шт.**	**36**	**7592**	**273 312**
105	**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**
106	**242-207-2803**	**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 25**	**1 шт.**	**18**	**10250**	**184 500**
107	**241-211-1404 Коб=2**	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х1/2″**	**1 шт.**	**288**	**196**	**56 448**
108	**6114-0103-0303 Коб =2**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 32 мм**	**м**	**342**	**1342**	**458 964**
		из них:				
108.1	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
108.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
108.3	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	10	6
108.4	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
108.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3018	104	31
108.6	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
108.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0533	23	1

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
109	**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**	**338,58**	**565**	**191 298**
110	**6114-0103-0302 Коб =2**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм**	**м**	**740**	**1223**	**905 020**
		из них:				
110.1	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
110.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
110.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,764	6	5
110.4	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
110.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,2516	104	26
110.6	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
110.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0667	23	2
		неучтенные ресурсы				
110.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	732,6	0	0
110.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
111	**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**	**732,6**	**337**	**246 886**
112	**241-208-2503 Коб=2**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 32 мм**	**1 шт.**	**144**	**48**	**6 912**
113	**241-208-2502 Коб=2**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 25 мм**	**1 шт.**	**432**	**31**	**13 392**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
114	**241-209-1903 Коб=2**	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм**	**1 шт.**	**72**	**102**	**7 344**
115	**241-209-1902 Коб=2**	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм**	**1 шт.**	**198**	**52**	**10 296**
116	**241-210-0601 Коб=2**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм /20х15/**	**1 шт.**	**144**	**2138**	**307 872**
117	**6111-0101-1701 Коб =2**	**Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметрдо 160 мм**	**м**	**104**	**1835**	**190 840**
		из них:				
117.1	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
117.2	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	3680	53
117.3	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
117.4	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	3172	6
117.5	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
118	**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**	**61,6**	**383**	**23 593**
119	**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**	**52,8**	**341**	**18 005**
120	**6112-0305-0104 Коб =2**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**12**	**3164**	**37 968**
		из них:				
120.1	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,646	4846	3 131

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,646	2435	1 573
120.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,003	1103	3
120.3	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	986	27
120.4	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
120.5	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				
120.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2,952	767	2 264
121	**6114-0401-0101**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**593**	**363**	**215 259**
		из них:				
121.1	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
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**	**0,593**	**246514**	**146 183**
		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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		Подраздел 2.2. Коллектор для поквартирной разводки (на 2 подкл), ИТОГО:	тенге			**2 947 248**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**82 116**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**39 996**
		машины и механизмы	Тенге			**2 232**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**612**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 862 900**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**15**
123	**6114-0102-0205**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**36**	**2369**	**85 284**
		из них:				
123.1	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
123.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
123.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	1019	4
123.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	550	2
123.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0019	5901	11
123.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
123.7	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	765	4
123.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	767	3
123.9	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
123.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0007	12909	9

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0007	3924	3
123.11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0477	96	5
123.12	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
124	**241-101-0403**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	**1 м**	**36**	**1422**	**51 192**
125	**242-303-0202 Коб=36**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20**	**1 шт.**	**72**	**5830**	**419 760**
126	**242-404-0602 Коб=36**	**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.**	**72**	**2640**	**190 080**
127	**244-301-0410 Коб=36**	**Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 50°С**	**1 шт.**	**72**	**23187**	**1 669 464**
128	**241-211-1405 Коб=36**	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х3/4″**	**1 шт.**	**144**	**248**	**35 712**
129	**241-211-1301 Коб=36**	**Муфта полипропиленовая PP-R разъемная диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**72**	**244**	**17 568**
130	**241-603-0101 Коб=36**	**Переходник сантехнический латунный с "Н"-"В" резьбой PN 20 размерами 15х3/4-1/2″**	**1 шт.**	**72**	**525**	**37 800**
131	**242-304-0602 Коб=36**	**Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 20**	**1 шт.**	**72**	**6101**	**439 272**
132	**241-208-2502 Коб=36**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 25 мм**	**1 шт.**	**36**	**31**	**1 116**
		Раздел 3. Горячее водоснабжение -Т3- (на 2 блока), ИТОГО:	тенге			**12 206 032**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 834 823**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 871 280**
		машины и механизмы	Тенге			**97 416**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**17 718**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**8 273 793**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**686**
		Подраздел 3.1. Трубы и запорная арматура, ИТОГО:	тенге			**9 258 784**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 752 707**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 831 284**
		машины и механизмы	Тенге			**95 184**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**17 106**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**5 410 893**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**671**
133	**6114-0102-0205** **Коб =2**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**348**	**2369**	**824 412**
		из них:				
133.1	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
133.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
133.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	1019	4
133.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	550	2
133.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0019	5901	11
133.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
133.7	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	765	4
133.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	767	3
133.9	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
133.10	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
133.11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0477	96	5
133.12	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
134	**241-101-0405 Коб=2**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм**	**1 м**	**20**	**2135**	**42 700**
135	**241-101-0404 Коб=2**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм**	**1 м**	**60**	**1718**	**103 080**
136	**241-101-0403 Коб=2**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	**1 м**	**36**	**1422**	**51 192**
137	**241-101-0402 Коб=2**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	**1 м**	**192**	**988**	**189 696**
138	**241-101-0401 Коб=2**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм**	**1 м**	**40**	**762**	**30 480**
139	**1116-1101-0101**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**348**	**363**	**126 324**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
139.1	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
139.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	251	3
139.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0
139.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
139.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0
139.6	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
140	**6301-0301-0101**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм**	**км**	**0,348**	**246514**	**85 787**
		из них:				
140.1	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
140.2	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0,00059	711131	420
140.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	251	2 962
141	**6114-0202-0102**	**Установка компенсаторов диаметром до 50 мм**	**шт.**	**8**	**9013**	**72 104**
		из них:				
141.1	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
141.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
141.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
141.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,014	1403	20
141.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
141.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,02	8310	166

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02	2746	55
142	**242-403-0504**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 40**	**1 шт.**	**4**	**14646**	**58 584**
143	**242-403-0503**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 32**	**1 шт.**	**4**	**12206**	**48 824**
144	**6114-0202-0101**	**Установка компенсаторов диаметром 25 мм**	**шт.**	**28**	**8921**	**249 788**
		из них:				
144.1	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
144.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
144.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
144.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,008	1403	11
144.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
144.6	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				
144.7	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	56	0	0
144.8	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	28	0	0
145	**242-403-0502**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 25**	**1 шт.**	**4**	**11210**	**44 840**
146	**242-403-0501**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 20**	**1 шт.**	**24**	**10808**	**259 392**
147	**6114-0203-0201** **Коб =2**	**Установка клапанов балансировочных на резьбовом соединении, диаметр 15-25 мм**	**шт.**	**8**	**2363**	**18 904**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
147.1	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
147.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,00408	1186	5
147.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
147.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
147.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
147.6	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,09	708	64
147.7	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
147.8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,058	23	1
		неучтенные ресурсы				
147.9	241-211-2000	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная	шт.	8	0	0
147.10	261-302-0287	Ручные балансировочные клапаны резьбовые ГОСТ 5761-2005	шт.	8	0	0
148	**242-303-0902**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 20**	**1 шт.**	**8**	**10676**	**85 408**
149	**6114-0203-0202** **Коб =2**	**Установка клапанов балансировочных на резьбовом соединении, диаметр 32-50 мм**	**шт.**	**4**	**2702**	**10 808**
		из них:				
149.1	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
149.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,00408	1186	5
149.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,02	426	9
149.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	765	15
149.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,03	767	23
149.6	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,14	708	99
149.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00044	8310	4

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00044	2746	1
149.8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,058	23	1
		неучтенные ресурсы				
149.9	241-211-2000	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная	шт.	4	0	0
149.10	261-302-0287	Ручные балансировочные клапаны резьбовые ГОСТ 5761-2005	шт.	4	0	0
150	**242-303-0904**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 32**	**1 шт.**	**4**	**19584**	**78 336**
151	**6116-0701-0105 Коб =2**	**Установка воздухоотводчиков**	**шт.**	**12**	**756**	**9 072**
		из них:				
151.1	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
151.2	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
151.3	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
151.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
152	**242-207-1803 Коб=2**	**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.**	**4**	**10078**	**40 312**
153	**242-207-1802 Коб=2**	**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.**	**8**	**7241**	**57 928**
154	**241-114-0104 Коб=2**	**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.**	**4**	**323**	**1 292**
155	**241-114-0102 Коб=2**	**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**
156	**241-119-0202 Коб=2**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**60**	**207**	**12 420**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
157	**241-119-0203 Коб=2**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 25 мм**	**1 шт.**	**84**	**314**	**26 376**
158	**241-119-0204 Коб=2**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм**	**1 шт.**	**12**	**476**	**5 712**
159	**242-303-0202 Коб=2**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20 /8+6/**	**1 шт.**	**28**	**5830**	**163 240**
160	**242-303-0203 Коб=2**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25**	**1 шт.**	**40**	**7728**	**309 120**
161	**242-303-0105 Коб=2**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 40**	**1 шт.**	**4**	**13694**	**54 776**
162	**242-303-0101 Коб=2**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15**	**1 шт.**	**216**	**4203**	**907 848**
163	**241-211-1404 Коб=2**	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х1/2″**	**1 шт.**	**216**	**196**	**42 336**
164	**242-207-2802 Коб=2**	**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 20**	**1 шт.**	**16**	**6179**	**98 864**
165	**242-207-2803 Коб=2**	**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 25**	**1 шт.**	**4**	**10250**	**41 000**
166	**242-207-2805 Коб=2**	**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.**	**4**	**18528**	**74 112**
167	**6114-0103-0303 Коб =2**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 32 мм**	**м**	**342**	**1342**	**458 964**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
167.1	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
167.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
167.3	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	10	6
167.4	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
167.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,3018	104	31
167.6	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
167.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0533	23	1
		неучтенные ресурсы				
167.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	338,58	0	0
167.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
168	**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**	**338,58**	**565**	**191 298**
169	**6114-0103-0302 Коб =2**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм**	**м**	**726**	**1223**	**887 898**
		из них:				
169.1	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
169.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1186	5
169.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,764	6	5
169.4	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
169.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,2516	104	26
169.6	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
169.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0667	23	2
		неучтенные ресурсы				
169.8	261-301-0191	Трубы полимерные	м	718,74	0	0
169.9	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
170	**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**	**718,74**	**337**	**242 215**
171	**6114-0401-0101**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм /342+726/**	**м трубопровода**	**1068**	**363**	**387 684**
		из них:				
171.1	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
171.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	251	3
171.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0
171.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
171.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0
171.6	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
172	**6301-0301-0101**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм**	**км**	**1,068**	**246514**	**263 277**
		из них:				
172.1	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
172.2	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0,00059	711131	420

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
172.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	251	2 962
173	**241-208-2503 Коб=2**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 32 мм**	**1 шт.**	**144**	**48**	**6 912**
174	**241-208-2502 Коб=2**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 25 мм**	**1 шт.**	**424**	**31**	**13 144**
175	**241-209-1903 Коб=2**	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм**	**1 шт.**	**72**	**102**	**7 344**
176	**241-209-1902 Коб=2**	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм**	**1 шт.**	**198**	**52**	**10 296**
177	**241-210-0601 Коб=2**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм**	**1 шт.**	**144**	**2138**	**307 872**
178	**6111-0101-1701 Коб =2**	**Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметрдо 160 мм**	**м**	**116**	**1835**	**212 860**
		из них:				
178.1	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
178.2	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	3680	53
178.3	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
178.4	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	3172	6
178.5	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
179	**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**	**22**	**476**	**10 472**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
180	**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**	**66**	**383**	**25 278**
181	**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**	**39,6**	**341**	**13 504**
182	**6115-0104-0101 Коб =2**	**Установка полотенцесушителя из водогазопроводных труб**	**шт.**	**72**	**17343**	**1 248 696**
		из них:				
182.1	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
182.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,023	1186	27
182.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,012	426	5
182.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,012	765	9
182.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,024	767	18
182.6	245-401-0101	Полотенцесушитель из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, диаметром 25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2	шт.	1	13761	13 761
182.7	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
182.8	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	22	0
183	**242-207-2102 Коб=72**	**Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**144**	**3905**	**562 320**
184	**241-119-0204 Коб=72**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм**	**1 шт.**	**144**	**476**	**68 544**
185	**6112-0305-0104 Коб =2**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**34**	**3164**	**107 576**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
185.1	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
185.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,003	1103	3
185.3	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	986	27
185.4	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
185.5	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				
185.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	8,364	767	6 415
		Подраздел 3.2. Коллектор для поквартирной разводки (на 2 подкл), ИТОГО:	тенге			**2 947 248**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**82 116**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**39 996**
		машины и механизмы	Тенге			**2 232**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**612**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 862 900**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**15**
186	**6114-0102-0205**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**36**	**2369**	**85 284**
		из них:				
186.1	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
186.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
186.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	1019	4
186.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	550	2
186.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0019	5901	11
186.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
186.7	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	765	4
186.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	767	3
186.9	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
186.10	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
186.11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0477	96	5
186.12	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
187	**241-101-0403**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	**1 м**	**36**	**1422**	**51 192**
188	**242-303-0202 Коб=36**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20**	**1 шт.**	**72**	**5830**	**419 760**
189	**242-404-0602 Коб=36**	**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.**	**72**	**2640**	**190 080**
190	**244-301-0410 Коб=36**	**Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 50°С**	**1 шт.**	**72**	**23187**	**1 669 464**
191	**241-211-1405 Коб=36**	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х3/4″**	**1 шт.**	**144**	**248**	**35 712**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
192	**241-211-1301 Коб=36**	**Муфта полипропиленовая PP-R разъемная диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**72**	**244**	**17 568**
193	**241-603-0101 Коб=36**	**Переходник /футорка/ сантехнический латунный с "Н"-"В" резьбой PN 20 размерами 15х3/4-1/2"**	**1 шт.**	**72**	**525**	**37 800**
194	**242-304-0602 Коб=36**	**Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 20**	**1 шт.**	**72**	**6101**	**439 272**
195	**241-208-2502 Коб=36**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 25 мм**	**1 шт.**	**36**	**31**	**1 116**
		Раздел 4. Циркуляционный трубопровод -Т4- (на 2 блока), ИТОГО:	тенге			**1 206 186**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**736 258**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**360 913**
		машины и механизмы	Тенге			**32 290**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**9 630**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**437 637**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**127**
		Подраздел 4.1. Трубы и запорная арматура, ИТОГО:	тенге			**1 206 186**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**736 258**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**360 913**
		машины и механизмы	Тенге			**32 290**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**9 630**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**437 637**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**127**
196	**6114-0102-0205** **Коб =2**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**108**	**2369**	**255 852**
		из них:				
196.1	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
196.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	20180	2
196.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	1019	4
196.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	550	2
196.5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0019	5901	11
196.6	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0006	426	0
196.7	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	765	4
196.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	767	3
196.9	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
196.10	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 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
196.11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0477	96	5
196.12	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
197	**241-101-0404 Коб=2**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм**	**1 м**	**62**	**1718**	**106 516**
198	**241-101-0403 Коб=2**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	**1 м**	**18**	**1422**	**25 596**
199	**241-101-0402 Коб=2**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	**1 м**	**28**	**988**	**27 664**
200	**6114-0401-0101 Коб =2**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**108**	**363**	**39 204**
		из них:				
200.1	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
200.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	251	3
200.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0
200.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
200.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0
200.6	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
201	**6301-0301-0101**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм**	**км**	**0,108**	**246514**	**26 624**
		из них:				
201.1	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
201.2	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0,00059	711131	420

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
201.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	251	2 962
202	**6114-0202-0102 Коб =2**	**Установка компенсаторов диаметром до 50 мм**	**шт.**	**6**	**9013**	**54 078**
		из них:				
202.1	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
202.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
202.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
202.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,014	1403	20
202.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
202.6	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
203	**242-403-0101**	**Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 32**	**1 шт.**	**6**	**11908**	**71 448**
204	**242-303-0204 Коб=2**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32**	**1 шт.**	**4**	**8858**	**35 432**
205	**242-303-0202 Коб=2**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20**	**1 шт.**	**2**	**5830**	**11 660**
206	**242-207-2804 Коб=2**	**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.**	**4**	**13065**	**52 260**
207	**241-119-0202 Коб=2**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 20 мм**	**1 шт.**	**2**	**207**	**414**
208	**241-119-0204 Коб=2**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм**	**1 шт.**	**8**	**476**	**3 808**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
209	**6111-0101-1701**	**Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметрдо 160 мм**	**м**	**108**	**1835**	**198 180**
		из них:				
209.1	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
209.2	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	3680	53
209.3	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
209.4	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	3172	6
209.5	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
210	**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**	**68,2**	**383**	**26 121**
211	**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**
212	**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**	**30,8**	**295**	**9 086**
213	**6112-0305-0104 Коб =2**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**12**	**3164**	**37 968**
		из них:				
213.1	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
213.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,003	1103	3
213.3	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	986	27
213.4	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	6217	1

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2299	0
213.5	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				
213.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2,952	767	2 264
214	**6114-0401-0101**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**593**	**363**	**215 259**
		из них:				
214.1	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
214.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	251	3
214.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0
214.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
214.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0
214.6	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
		Раздел 5. Канализация (на 2 блока), ИТОГО:	тенге			**17 867 725**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**6 705 191**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 267 300**
		машины и механизмы	Тенге			**180 977**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**55 536**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**10 981 557**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 212**
		Подраздел 5.1. Канализация бытовая, ИТОГО:	тенге			**4 002 626**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 996 891**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 460 363**
		машины и механизмы	Тенге			**17 243**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**5 130**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**988 491**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**514**
215	**6114-0101-0312** **Коб =2**	**Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм**	**м**	**8**	**22297**	**178 376**
		из них:				
215.1	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
215.2	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00023	182510	42
215.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	251	4
215.4	218-103-0208	Каболка	т	0,00009	423648	38
215.5	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
215.6	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
215.7	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
216	**1115-0404-0404**	**Окраска труб за 2 раза кузбасским лаком /пункт 20, специф./**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**4**	**953**	**3 812**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
216.1	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
216.2	218-103-0201	Ветошь	кг	0,002	1103	2
216.3	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000026	943399	25
216.4	236-201-0807	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,00009	591006	53
217	**6114-0103-0102 Коб =2**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм**	**м**	**448**	**3294**	**1 475 712**
		из них:				
217.1	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
217.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	251	4
217.3	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
217.4	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
217.5	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
218	**241-203-0201 Коб=0,998**	**Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 32414-2013 размерами 110х3,4 мм**	**1 м**	**447,104**	**832**	**371 991**
219	**6114-0103-0101 Коб =2**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм**	**м**	**416**	**3426**	**1 425 216**
		из них:				
219.1	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
219.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0039	251	1

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
219.3	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
219.4	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
219.5	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
220	**241-203-0101 Коб=0,998**	**Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3 мм**	**1 м**	**415,168**	**307**	**127 457**
221	**241-208-3601 Коб=2**	**Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**144**	**98**	**14 112**
222	**241-208-3501 Коб=2**	**Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**102**	**85**	**8 670**
223	**241-208-3503 Коб=2**	**Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**168**	**287**	**48 216**
224	**241-212-0402 Коб=2**	**Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**4**	**430**	**1 720**
225	**241-209-2506 Коб=2**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**152**	**364**	**55 328**
226	**241-209-2501 Коб=2**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**90**	**105**	**9 450**
227	**241-209-2404 Коб=2**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**54**	**163**	**8 802**
228	**241-209-2406 Коб=2**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**72**	**231**	**16 632**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
229	**241-209-2401 Коб=2**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**90**	**65**	**5 850**
230	**241-230-0102 Коб=2**	**Патрубок полипропиленовый PP-R переходной ГОСТ 32414-2013 размерами 100х50 мм**	**1 шт.**	**96**	**250**	**24 000**
231	**241-220-0204 Коб=2**	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**24**	**597**	**14 328**
232	**241-220-0201 Коб=2**	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**	**1 шт.**	**18**	**341**	**6 138**
233	**241-213-0704 Коб=2**	**Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**58**	**128**	**7 424**
234	**241-213-0701 Коб=2**	**Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**	**1 шт.**	**36**	**52**	**1 872**
235	**6111-0101-1701 Коб =2**	**Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметрдо 160 мм**	**м**	**48**	**1835**	**88 080**
		из них:				
235.1	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
235.2	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	3680	53
235.3	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
235.4	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	3172	6
235.5	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
236	**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**	**19,8**	**476**	**9 425**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
237	**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, бст 9 мм диаметром 102 мм**	**1 м**	**33**	**1581**	**52 173**
238	**6103-0701-0101 Коб =2**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,3**	**9482**	**2 845**
		из них:				
238.1	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
238.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
238.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	7006	1 752
238.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	31	15
238.5	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
238.6	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
239	**212-101-0301 Коб=1,02**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**1 м3**	**0,306**	**20318**	**6 217**
240	**1109-0601-0102 Коб =2**	**Монтаж упоров и креплений из стали**	**т конструкций**	**0,02856**	**227570**	**6 499**
		из них:				
240.1	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
240.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0	0
240.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	532389	1 033
240.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
240.5	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
240.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	954056	3 148
240.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
240.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	550	825
240.9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	251	113
240.10	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
240.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	680949	211
240.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	943399	566
240.13	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
240.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289955	406
240.15	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
240.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	134	1 217
240.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	609	1 066
240.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,14	353	49
240.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	96	179
240.20	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
240.21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	57	23
241	**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**	**0,02856**	**1130290**	**32 281**
		Подраздел 5.2. Канализация дождевая, ИТОГО:	тенге			**1 826 339**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**786 108**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**384 074**
		машины и механизмы	Тенге			**18 654**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 086**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 021 578**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**142**
242	**6114-0701-0101 Коб =2**	**Установка водосточных воронок чугунных**	**шт.**	**4**	**15875**	**63 500**
		из них:				
242.1	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
242.2	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00016	182510	29
242.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,19	1234	234
242.4	218-103-0208	Каболка	т	0,00006	423648	25
242.5	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
242.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,6	332	531
242.7	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
243	**290-000-0011 Коб=2 (кпл)**	**Воронка с теплоизоляцией с обжимным фланцем на нержавеющей стали с эл/подогревом**	**1 комплект**	**4**	**23101,35**	**92 405**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
244	**241-513-0102 Коб=2**	**Патрубок ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**4**	**17050**	**68 200**
245	**6114-0102-0505 Коб =2**	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 80 до 100 мм**	**м**	**84**	**4481**	**376 404**
		из них:				
245.1	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
245.2	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,005	1019	5
245.3	217-104-0102	Шпилька ГОСТ ISO 8992-2015 резьбовая	кг	0	1300	0
245.4	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0066	1186	8
245.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0067	550	4
245.6	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0061	5628	34
245.7	241-216-0314	Хомут для крепления труб диаметром 108-116, с резиновым уплотнителем	шт.	0,33	119	39
245.8	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
245.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,358	96	34
245.10	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
245.11	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0067	23	0
		неучтенные ресурсы				
245.12	241-102-0100	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80	м	84	0	0
245.13	261-301-0277	Фасонные части	шт.	0	0	0
246	**241-102-0177**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**	**1 м**	**84**	**3617**	**303 828**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
247	**1122-0601-0303**	**Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,084**	**5156689**	**433 162**
		из них:				
247.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	205	5461	1 119 505
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	205	2659	545 095
247.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4924	0	0
247.3	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
247.4	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	7006	2 172
247.5	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	82	4702	385 564
247.6	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	3320	1058	3 512 560
247.7	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,055	540519	29 729
247.8	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,71	22383	15 892
247.9	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	1,2	346	415
247.10	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	69,1	18	1 244
247.11	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,18	11587	2 086
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,18	2746	494
247.12	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	31,24	1818	56 794
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел.-ч	0,3124	0	0
248	**241-112-0147 Коб=2**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм**	**1 шт.**	**4**	**3324**	**13 296**
249	**241-113-0117 Коб=2**	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм**	**1 шт.**	**14**	**2882**	**40 348**
250	**6114-0201-0204 Коб =2**	**Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах, диаметр до 100 мм**	**соединение**	**20**	**14471**	**289 420**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
250.1	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
250.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00137	831695	1 139
250.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,33	1234	407
250.4	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	1	4003	4 003
250.5	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,026	1403	36
250.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,75	332	249
250.7	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
251	**241-117-0104 Коб=2**	**Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**8**	**2787**	**22 296**
252	**6112-0305-0104 Коб =2**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**28**	**3164**	**88 592**
		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	6,888	767	5 283

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
253	**261-301-0219 Коб=2**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**1 кг**	**16**	**708**	**11 328**
254	**6114-0102-0502 Коб =2**	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм**	**м**	**2**	**3389**	**6 778**
		из них:				
254.1	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
254.2	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,002	1019	2
254.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0033	1186	4
254.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	550	2
254.5	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	5628	18
254.6	241-216-0309	Хомут для крепления труб диаметром 59-66, с резиновым уплотнителем	шт.	0,33	73	24
254.7	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
254.8	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
254.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,187	96	18
254.10	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
254.11	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0083	23	0
		неучтенные ресурсы				
254.12	241-102-0100	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80	м	2	0	0
254.13	261-301-0277	Фасонные части	шт.	0	0	0
255	**241-102-0139**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	**1 м**	**2**	**1679**	**3 358**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
256	**244-104-0603**	**Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СТУ**	**1 шт.**	**2**	**815**	**1 630**
257	**6301-0201-0137**	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 50 мм**	**км**	**0,002**	**3255575**	**6 511**
		из них:				
257.1	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
257.2	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
257.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	7006	2 172
257.4	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	43	4702	202 186
257.5	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	1730	1058	1 830 340
257.6	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,03	540519	16 216
257.7	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,37	22383	8 282
257.8	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	1,2	346	415
257.9	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	69,1	18	1 244
257.10	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
257.11	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
		Подраздел 5.3. Сантехнические приборы, ИТОГО:	тенге			**12 038 760**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 922 192**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 422 864**
		машины и механизмы	Тенге			**145 080**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**49 320**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**8 971 488**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**557**
258	**6115-0103-0105** **Коб =2**	**Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**72**	**11465**	**825 480**
		из них:				
258.1	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
258.2	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0,226	2117	478
258.3	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0003	31625	9
258.4	241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2″	шт.	1	1579	1 579
258.5	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
258.6	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
258.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,106	23	2
		неучтенные ресурсы				
258.8	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	72	2071	149 112

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
259	**244-101-0101**	**Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм**	**1 шт.**	**72**	**13128**	**945 216**
260	**244-104-0405 Коб=2**	**Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором**	**1 шт.**	**72**	**6577**	**473 544**
261	**6115-0102-0102**	**Установка унитаза с бачком высокорасполагаемым**	**комплект**	**72**	**18702**	**1 346 544**
		из них:				
261.1	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
261.2	214-209-1001	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0,05	8349	417
261.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,055	1186	65
261.4	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,02	426	9
261.5	218-103-0208	Каболка	т	0,0001	423648	42
261.6	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
261.7	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,03	767	23
261.8	261-105-0618	Замазка защитная	кг	0,4	472	189
261.9	261-105-0635	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00008	1549022	124
261.10	261-107-0720	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	1648	132
261.11	261-301-0263	Трубы смывные из водогазопроводных оцинкованных труб, d 32 мм	шт.	1	1621	1 621
261.12	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
261.13	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
261.14	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,03	22	1

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
262	**244-101-0307**	**Унитаз размерами L 660 мм, B 330 мм, без бачка**	**1 комплект**	**72**	**14824**	**1 067 328**
263	**244-101-0601**	**Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм**	**1 комплект**	**72**	**14807**	**1 066 104**
264	**6115-0103-0201**	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**72**	**5596**	**402 912**
		из них:				
264.1	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
264.2	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0,226	2117	478
264.3	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0003	31625	9
264.4	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
264.5	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
264.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,075	23	2
265	**244-102-0501 Коб=2**	**Мойка стальная эмалированнаяунифицированнаяГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм**	**1 шт.**	**72**	**7060**	**508 320**
266	**244-104-0406 Коб=2**	**Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором**	**1 шт.**	**72**	**5876**	**423 072**
267	**6115-0101-0102**	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**72**	**12237**	**881 064**
		из них:				
267.1	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
267.2	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	182510	37
267.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,006	426	3
267.4	218-103-0208	Каболка	т	0,00007	423648	30
267.5	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,06	765	46
267.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,13	767	100
267.7	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
267.8	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
267.9	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
268	**244-102-0203**	**Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1700x750x380 мм**	**1 шт.**	**72**	**43299**	**3 117 528**
269	**244-104-0502 Коб=2**	**Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором**	**1 шт.**	**72**	**9944**	**715 968**
270	**244-104-0604**	**Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ**	**1 шт.**	**72**	**1619**	**116 568**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: Два 9-ти этажных жилых дома

Заказ 237 .

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

на Отопление и вентиляция

Основание:

Сметная стоимость	**107809,428**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**10828,399**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**4,202**	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			**107 809 428**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**21 324 107**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**10 484 639**
		машины и механизмы	Тенге			**1 091 384**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**343 760**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**37 710 575**
		оборудование	Тенге			**47 683 362**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**4 202**
		Раздел 1. Отопление, ИТОГО:	тенге			**94 473 668**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**13 064 032**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**6 455 644**
		машины и механизмы	Тенге			**972 374**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**313 765**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**32 753 899**
		оборудование	Тенге			**47 683 362**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2 475**
		Подраздел 1.1. Трубы и запорная арматура, ИТОГО:	тенге			**94 473 668**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**13 064 032**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**6 455 644**
		машины и механизмы	Тенге			**972 374**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**313 765**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**32 753 899**
		оборудование	Тенге			**47 683 362**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2 475**
1	**6114-0102-0105**	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**608**	**2086**	**1 268 288**
		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 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

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
2	**241-101-0202**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	**1 м**	**305**	**594**	**181 170**
3	**241-101-0203**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	**1 м**	**61**	**613**	**37 393**
4	**241-101-0204**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм**	**1 м**	**207**	**1102**	**228 114**
5	**241-101-0207**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм**	**1 м**	**35**	**1369**	**47 915**
6	**6114-0102-0106**	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм**	**м**	**96**	**2723**	**261 408**
		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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
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**	**96**	**1406**	**134 976**
8	**6114-0102-0503**	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 50 до 65 мм**	**м**	**35**	**4012**	**140 420**
		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
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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
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**	**35**	**2552**	**89 320**
10	**6116-0301-0101 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**	**Установка радиаторов чугунных**	**кВт**	**367,8**	**4243**	**1 560 575**
		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
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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
11	**245-101-0107**	**Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-140, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм**	**1 кВт**	**367,8**	**9023**	**3 318 659**
12	**6116-0701-0105 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**	**Установка кранов воздушных**	**шт.**	**236**	**778**	**183 608**
		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.**	**236**	**320**	**75 520**
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.**	**431**	**3796**	**1 636 076**
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.**	**12**	**11614**	**139 368**
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.**	**6**	**19340**	**116 040**
17	**242-203-0101**	**Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 65**	**1 шт.**	**2**	**41196**	**82 392**
18	**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.**	**144**	**2530**	**364 320**
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**	**550**	**3164**	**1 740 200**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
		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	135,3	767	103 775
20	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**1 кг**	**430**	**708**	**304 440**
21	**1118-0801-0101 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**	**Установка блочного теплового пункта**	**узел**	**1**	**77058**	**77 058**
		из них:				
21.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	9,785	5640	55 187
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	9,785	2746	26 870
21.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2781	0	0
21.3	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,015	18772	282
21.4	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00128	831695	1 065
21.5	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,74	1234	913
21.6	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,16	36	6
21.7	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,0003	685043	206
21.8	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,05	426	21
21.9	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,05	765	38

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
21.10	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,1	767	77
21.11	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2149	8 596
21.12	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,028	1403	39
21.13	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	10	775	7 750
21.14	261-701-0112	Задвижки ГОСТ 5762-2002	шт.	4	0	0
21.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,103	12909	1 330
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,103	3924	404
21.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2781	332	92
21.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1751	8310	1 455
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1751	2746	481
21.18	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,103	22	2
22	**513-201-0515**	**Блочный тепловой пункт с независимым отоплением с резервным теплообменником тепловой мощностью от 250-500 кВт (302,51кВт)и закрытой двухступенчатой ГВС тепловой мощностью от 400-900 кВт (480кВт),**	**1 комплект**	**1**	**47683362**	**47 683 362**
23	**6114-0502-0101**	**Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.**	**шт.**	**72**	**2349**	**169 128**
		из них:				
23.1	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
23.2	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
23.3	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
23.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
23.5	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
24	**244-301-0101**	**Счетчик горячей воды одноструйныйкласса B, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 90°C**	**1 шт.**	**72**	**10242**	**737 424**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
25	**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**	**36**	**7219**	**259 884**
		из них:				
25.1	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
25.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0381924	0	0
25.3	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	шт.	1	2640	2 640
25.4	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00007	272284	19
25.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00103	12909	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00103	3924	4
25.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,28634	332	95
25.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,03605	8310	300
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,03605	2746	99
26	**6114-0203-0202**	**Установка клапанов балансировочных на резьбовом соединении, диаметр 32-50 мм**	**шт.**	**4**	**2702**	**10 808**
		из них:				
26.1	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
26.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,00408	1186	5
26.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,02	426	9
26.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	765	15
26.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,03	767	23
26.6	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,14	708	99
26.7	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
26.8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,058	23	1

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
27	**242-312-0305**	**Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 40**	**1 шт.**	**1**	**146961**	**146 961**
28	**242-312-0304**	**Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 32**	**1 шт.**	**1**	**136230**	**136 230**
29	**245-507-0105**	**Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 по перепаду давления, G 1 1/2″, dPset от 20 кПа до 80 кПа, Kvs 12,8 м3/ч, DN 40, модель STAP, типа IMI**	**1 шт.**	**2**	**102285**	**204 570**
30	**6114-0203-0201**	**Установка клапанов балансировочных на резьбовом соединении, диаметр 15-25 мм**	**шт.**	**145**	**2363**	**342 635**
		из них:				
30.1	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
30.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,00408	1186	5
30.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
30.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
30.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
30.6	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,09	708	64
30.7	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
30.8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,058	23	1
31	**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.**	**37**	**80994**	**2 996 778**
32	**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.**	**92**	**86913**	**7 995 996**
33	**242-303-1001**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, для измерения перепада давления, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 15**	**1 шт.**	**16**	**21599**	**345 584**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
34	**6114-0203-0101**	**Установка клапанов термостатических на резьбовом соединении осевых (угловых)**	**шт.**	**234**	**1160**	**271 440**
		из них:				
34.1	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
34.2	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,005	426	2
34.3	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,005	765	4
34.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,01	767	8
34.5	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
35	**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.**	**234**	**8397**	**1 964 898**
36	**6116-0701-0102 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**	**Установка манометров с трехходовым краном**	**шт.**	**8**	**1355**	**10 840**
		из них:				
36.1	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
36.2	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
36.3	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
36.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
37	**261-302-0272**	**Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160**	**1 комплект**	**8**	**3173**	**25 384**
38	**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:				
38.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,3193	5461	1 744

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3193	2659	849
38.2	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00011	685043	75
38.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
38.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
38.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
39	**245-713-0201**	**Термометр биметаллический DN 63, осевой, длина штуцера 50 мм**	**1 шт.**	**6**	**3136**	**18 816**
40	**6116-0301-0408 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**	**Установка регистров из стальных труб сварных, диаметр нитки 100 мм**	**м**	**5,4**	**1453**	**7 846**
		из них:				
40.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,24617	5186	1 277
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,24617	2525	622
40.2	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,000067	18772	1
40.3	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	0,0275	1086	30
40.4	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0011	426	0
40.5	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0013	765	1
40.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0027	767	2
40.7	261-301-0216	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,00335	7391	25
40.8	261-301-0217	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,00335	7701	26
40.9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,000206	13811	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000206	2746	1
40.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,001236	12909	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001236	3924	5
40.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,008652	8310	72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,008652	2746	24

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
40.12	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,010506	22	0
41	**245-509-0402**	**Группа коллекторная для систем отоплениясо сливными кранами, на три ответвления, L 175 мм**	**1 шт.**	**2**	**46459**	**92 918**
42	**6116-0301-0405 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**	**Установка регистров из стальных труб сварных, диаметр нитки 50 мм**	**м**	**36**	**911**	**32 796**
		из них:				
42.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,15347	5186	796
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,15347	2525	388
42.2	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,000044	18772	1
42.3	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	0,0275	1086	30
42.4	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0011	426	0
42.5	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0011	765	1
42.6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0022	767	2
42.7	261-301-0216	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,0022	7391	16
42.8	261-301-0217	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,0022	7701	17
42.9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,000103	13811	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000103	2746	0
42.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00103	12909	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00103	3924	4
42.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00412	8310	34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00412	2746	11
42.12	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,006901	22	0
43	**245-509-0401**	**Группа коллекторная для систем отоплениясо сливными кранами, на два ответвления, L 125 мм**	**1 шт.**	**36**	**41076**	**1 478 736**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
44	**6111-0101-1701**	**Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметрдо 160 мм**	**м**	**3405**	**1835**	**6 248 175**
		из них:				
44.1	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
44.2	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	3680	53
44.3	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
44.4	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	3172	6
44.5	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
45	**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, бст 13 мм диаметром 20 мм**	**1 м**	**3745,5**	**354**	**1 325 907**
46	**6111-0101-0301**	**Изоляция трубопровода цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем**	**м3**	**2,088**	**170540**	**356 088**
		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	261-105-0126	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	46697	48 191
46.8	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	1,18	43	51

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
46.9	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	**1116-1101-0101 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**704**	**373**	**262 592**
		из них:				
47.1	004-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3)	чел.-ч	0,051603	7139	368
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,051603	3476	179
47.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	251	3
47.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0
47.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
47.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0
47.6	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	0,01545	133	2
48	**1116-1101-0102 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**35**	**380**	**13 300**
		из них:				
48.1	004-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3)	чел.-ч	0,051603	7139	368
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,051603	3476	179
48.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,038	251	10
48.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0002	426	0
48.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	765	0
48.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	767	0
48.6	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	0,01545	133	2
49	**6116-0701-0105 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**	**Установка сбросников**	**шт.**	**24**	**778**	**18 672**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
49.1	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
49.2	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
49.3	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
49.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
50	**245-405-1504**	**Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15**	**1 шт.**	**24**	**3338**	**80 112**
51	**241-102-0160 Коб=350**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм (гильзы)**	**1 м**	**70**	**2309**	**161 630**
52	**241-609-0406**	**Угольник-пресс с латунным корпусом, с наружной резьбой для напорных труб из термопластов размерами 20х3/4″**	**1 шт.**	**1620**	**2063**	**3 342 060**
53	**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.**	**325**	**1614**	**524 550**
54	**241-603-0303**	**Переходник-пресс с латунным корпусом PN 10, с наружной резьбой для напорных труб из термопластов размерами 20х3/4″**	**1 шт.**	**35**	**2225**	**77 875**
55	**261-301-0220**	**Хомутики для крепления труб**	**100 шт.**	**11**	**5399**	**59 389**
56	**6114-0102-0506**	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 100 до 125 мм**	**м**	**5**	**6578**	**32 890**
		из них:				
56.1	004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	1,12	5555	6 222
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,12	2705	3 030
56.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00114	20180	23
56.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,007	1019	7

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
56.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,01	550	6
56.5	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0091	5628	51
56.6	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,005	13811	69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005	2746	14
56.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0015	12909	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0015	3924	6
56.8	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,533	96	51
56.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0156	8310	130
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0156	2746	43
57	**241-102-0209**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм**	**1 м**	**5**	**4470**	**22 350**
58	**6114-0103-0406**	**Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб с соединением на прессовых фитингах, наружный диаметр 20 мм**	**м**	**3100**	**749**	**2 321 900**
		из них:				
58.1	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
58.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,006	1186	7
58.3	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,99	5	5
58.4	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
58.5	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
58.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0697	23	2
58.7	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0456	23	1

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
59	**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**	**3069**	**535**	**1 641 915**
60	**6114-0202-0102**	**Установка компенсаторов диаметром до 50 мм**	**шт.**	**4**	**9013**	**36 052**
		из них:				
60.1	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
60.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
60.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
60.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,014	1403	20
60.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
60.6	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
61	**242-403-0505**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 50**	**1 шт.**	**4**	**18498**	**73 992**
62	**6114-0202-0101**	**Установка компенсаторов диаметром до 25 мм**	**шт.**	**2**	**8921**	**17 842**
		из них:				
62.1	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
62.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	831695	915
62.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,14	1234	173
62.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,008	1403	11
62.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	332	116
62.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01	8310	83

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01	2746	27
63	**242-403-0501**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 20**	**1 шт.**	**2**	**10808**	**21 616**
64	**1120-1101-0107 т.ч.п. 1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**	**Установка герметических люков**	**люк**	**36**	**11519**	**414 684**
		из них:				
64.1	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
64.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,042	0	0
64.3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0019	954056	1 813
64.4	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,49	2280	1 117
64.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,5985	332	199
64.6	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
65	**222-525-0401 Коб=36**	**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**	**0,34056**	**1130290**	**384 932**
		Раздел 2. Вентиляция, ИТОГО:	тенге			**13 335 760**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**8 260 075**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**4 028 995**
		машины и механизмы	Тенге			**119 009**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**29 994**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**4 956 676**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 728**
		Подраздел 2.1. Воздуховоды, ИТОГО:	тенге			**13 335 760**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**8 260 075**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**4 028 995**
		машины и механизмы	Тенге			**119 009**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**29 994**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**4 956 676**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 728**
66	**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 /202+40,56/**	**м2**	**242,56**	**8365**	**2 029 014**
		из них:				
66.1	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
66.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00015	954056	143

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
66.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,0045	2280	10
66.4	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0000089	3595322	32
66.5	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	951	76
66.6	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	448	22
66.7	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
66.8	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	87	0
66.9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	332	6
66.10	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
67	**246-103-0106**	**Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения**	**1 м2**	**242,56**	**6118**	**1 483 982**
68	**6118-0101-0303 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 800, 1000 мм /46,08+56,16+19,2/**	**м2**	**121,44**	**7665**	**930 838**
		из них:				
68.1	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
68.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00015	954056	143
68.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,0041	2280	9
68.4	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0000089	3595322	32
68.5	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	951	76
68.6	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	448	22
68.7	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 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
68.8	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	87	0
68.9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	332	6
68.10	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
		неучтенные ресурсы				
68.11	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	121,44	6118	742 970
68.12	246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	0	775	0
68.13	261-107-0612	Сетки в рамках	м2	0	0	0
68.14	261-302-0149	Дроссель-клапаны в патрубке	шт.	0	0	0
68.15	261-302-0159	Заглушки питометражных лючков	шт.	0	806	0
69	**246-103-0106**	**Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения**	**1 м2**	**121,44**	**6118**	**742 970**
70	**6118-0101-0309 Коб =30 т.ч.л. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм**	**м2**	**27**	**7661**	**206 847**
		из них:				
70.1	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
70.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00015	954056	143
70.3	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,0041	2280	9
70.4	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0000089	3595322	32
70.5	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	951	76
70.6	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	448	22
70.7	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 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
70.8	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,165795	85	14
70.9	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0021	87	0
70.10	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,013755	332	5
70.11	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				
70.12	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	27	7372	199 044
70.13	246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	0	775	0
70.14	261-107-0612	Сетки в рамках	м2	0	0	0
70.15	261-302-0149	Дроссель-клапаны в патрубке	шт.	0	0	0
70.16	261-302-0159	Заглушки питометражных лючков	шт.	0	806	0
71	**246-103-0107**	**Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения**	**1 м2**	**27**	**7372**	**199 044**
72	**6118-0301-0101 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**	**Установка вентилятора радиального масса до 0,05 т**	**шт.**	**162**	**32325**	**5 236 650**
		из них:				
72.1	004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	6,3	4721	29 742
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,3	2299	14 484
72.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1,4	1590	2 226
72.3	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
72.4	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,575	85	134
72.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0105	8310	87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0105	2746	29

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
73	**246-409-0101**	**Вентилятор вытяжной с жалюзи мощностью 12 Вт**	**1 шт.**	**162**	**5333**	**863 946**
74	**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**	**0,7**	**87894**	**61 526**
		из них:				
74.1	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
74.2	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,00006	458521	28
74.3	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	500	250
74.4	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	473	662
74.5	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	2	754	1 508
74.6	214-209-0213	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	3	716	2 148
74.7	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	7,26	286	2 076
74.8	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,2	43	9
74.9	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
		неучтенные ресурсы				
74.10	261-105-0138	Теплоизоляционные материалы ГОСТ 16381-77	м3	0,756	0	0
75	**234-201-0305 Коб=1,24**	**Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-100 толщиной 40 мм**	**1 м3**	**0,868**	**51061**	**44 321**
76	**246-301-0502**	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	**1 кг**	**100**	**775**	**77 500**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
77	**6112-0202-0109**	**Штукатурка поверхности стен по сетке улучшенная**	**м2**	**65**	**7906**	**513 890**
		из них:				
77.1	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
77.2	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,031	21268	659
77.3	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	1,08	1069	1 155
77.4	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,00013	28736	4
77.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,025	861	22
77.6	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0001	36	0
77.7	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,12	735	88
77.8	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
77.9	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
78	**6118-0202-0301 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**	**Установка решеток вентиляционных алюминиевых, площадь в свету до 0,05 м2**	**шт.**	**1**	**1439**	**1 439**
		из них:				
78.1	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
78.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0113	1186	13
78.3	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
78.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,06636	23	2
78.5	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,09072	23	2
		неучтенные ресурсы				
78.6	261-107-0897	Решетки пластиковые	шт.	1	0	0

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
79	**246-304-0503**	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм x 100 мм**	**1 шт.**	**1**	**1779**	**1 779**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: Два 9-ти этажных жилых дома

Заказ 237 .

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

на Газоснабжение

Основание: ГСВ

Сметная стоимость	**22505,305**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**1456,03**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,484**	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			**22 505 305**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 940 063**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 431 764**
		машины и механизмы	Тенге			**79 624**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**24 266**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**12 127 002**
		оборудование	Тенге			**7 358 616**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**484**
		Раздел 1. Внутренний газопровод, ИТОГО:	тенге			**22 505 305**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 940 063**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 431 764**
		машины и механизмы	Тенге			**79 624**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**24 266**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**12 127 002**
		оборудование	Тенге			**7 358 616**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**484**
		Подраздел 1.1. Установка газопровода, ИТОГО:	тенге			**22 505 305**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 940 063**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 431 764**
		машины и механизмы	Тенге			**79 624**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**24 266**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**12 127 002**
		оборудование	Тенге			**7 358 616**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**484**
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.**	**72**	**2530**	**182 160**
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.**	**8**	**11614**	**92 912**
3	**6114-0102-0305**	**Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**348**	**2061**	**717 228**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-03

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	348	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**	**24**	**926**	**22 224**
5	**241-101-0204**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм**	**1 м**	**96**	**1102**	**105 792**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-03

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**	**72**	**613**	**44 136**
7	**241-101-0202**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	**1 м**	**24**	**594**	**14 256**
8	**241-101-0201**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм**	**1 м**	**132**	**452**	**59 664**
9	**6117-0101-0102**	**Установка плит газовых бытовых четырехкомфорочных**	**шт.**	**72**	**9360**	**673 920**
		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.**	**72**	**204406**	**14 717 232**
11	**6117-0301-0801**	**Установка счетчиков индивидуальных поквартирных**	**шт.**	**72**	**14748**	**1 061 856**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-03

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.**	**72**	**22594**	**1 626 768**
13	**261-301-0219 Коб=288**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**1 кг**	**40,32**	**708**	**28 547**
14	**6114-0102-0306**	**Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм**	**м**	**28,48**	**2181**	**62 115**
		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 237 . Локальная смета № 2-01-04-03

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	28,48	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**	**28,48**	**2099**	**59 780**
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.**	**216**	**118**	**25 488**
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.**	**16**	**359**	**5 744**
18	**261-301-0310**	**Штуцеры длиной 200 мм**	**1 шт.**	**144**	**755**	**108 720**
19	**261-107-0753 Коб=72**	**Рукав резинотканевый для ацетилена диаметром 6 мм ГОСТ 18698-79**	**1 м**	**108**	**301**	**32 508**
20	**261-301-0220**	**Хомутики для крепления труб**	**100 шт.**	**1,44**	**5399**	**7 775**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
21	**261-301-0310**	**Штуцеры длиной 200 мм**	**1 шт.**	**8**	**755**	**6 040**
22	**241-119-0101**	**Резьба стальная на условное давление PN 1,6 ГОСТ 3262-75 диаметром 15 мм**	**1 шт.**	**72**	**70**	**5 040**
23	**241-119-0204**	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм**	**1 шт.**	**8**	**476**	**3 808**
24	**241-114-0102 Коб=3**	**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.**	**24**	**287**	**6 888**
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.**	**8**	**323**	**2 584**
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.**	**8**	**323**	**2 584**
27	**290-000-0010 (кпл)**	**Сигнализатор загазованности СЗ Ду 15в комплекте: эл.магн.клапан КЗГЭМ сигнализатор СЗ-1 кабель со штекерами**	**1 шт**	**72**	**27902,29**	**2 008 965**
28	**6117-0401-0201**	**Испытание газопровода пневматическое /324+24/**	**м**	**348**	**2307**	**802 836**
		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 237 . Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
29	**6111-0501-0205**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м2**	**39,5**	**254**	**10 033**
		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**	**39,5**	**195**	**7 703**
		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 237 . Локальная смета № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0001	2746	0

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: Два 9-ти этажных жилых дома

Заказ 237 .

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

на Электромонтажные работы

Основание: ЭМО.С

Сметная стоимость	**44821,919**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**9874,045**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**3,865**	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			**44 821 919**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**19 562 727**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**9 538 173**
		машины и механизмы	Тенге			**906 191**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**335 872**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**20 239 007**
		оборудование	Тенге			**4 113 993**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**3 865**
		Раздел 1. Эл/монтажные работы, ИТОГО:	тенге			**44 821 919**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**19 562 727**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**9 538 173**
		машины и механизмы	Тенге			**906 191**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**335 872**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**20 239 007**
		оборудование	Тенге			**4 113 993**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**3 865**
		Подраздел 1.1. Эл/техническое оборудование, ИТОГО:	тенге			**8 334 033**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**726 176**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**353 586**
		машины и механизмы	Тенге			**47 440**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**14 490**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**4 061 592**
		оборудование	Тенге			**3 498 825**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**135**
1	**6119-0501-0101**	**Монтаж устройства вводно-распределительного**	**шт.**	**2**	**54628**	**109 256**
		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 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

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-1-21-13**	**1 шт**	**2**	**796476,67**	**1 592 953**
3	**252-301-2103**	**Система уравнивания потенциалов NE2010; главная заземляющая шина с изоляторами, 10 подключений, медь**	**1 шт.**	**2**	**17828**	**35 656**
4	**6401-0303-0303**	**Монтаж распределительного пункта (шкафа), устанавливаемого на стене, высота и ширина до 600х600 мм**	**шт.**	**2**	**31663**	**63 326**
		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 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

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**	**1 шт.**	**2**	**671991**	**1 343 982**
6	**6119-0602-0201**	**Установка счетчика на готовое основание, однофазного**	**шт.**	**4**	**2246**	**8 984**
		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.	4	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.**	**4**	**117470**	**469 880**
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 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

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.**	**18**	**15227**	**274 086**
		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 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

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	**6119-0602-0109**	**Установка щитка группового осветительного, устанавливаемого распорными дюбелями в готовой нише или на стене, масса до 20 кг**	**шт.**	**18**	**15227**	**274 086**
		из них:				
11.1	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
11.2	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	507	294
11.3	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,023	3256	75
11.4	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1446	1 446
11.5	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594	24
11.6	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604794	121
11.7	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
11.8	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
11.9	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,25	22	6
		неучтенные ресурсы				
11.10	261-303-0113	Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ, ГОСТ 32397-2013	шт.	0	0	0
12	**247-201-1203**	**Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 4-1 36 УХЛ3 IP31**	**1 шт.**	**18**	**67708**	**1 218 744**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
13	**247-204-1831**	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 40А 10 кА "С"**	**1 шт.**	**18**	**8423**	**151 614**
14	**247-204-5113 Коб=18**	**Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа HDB3LE характеристика "С" АВДТ 2Р 25А 100мА 4,5 кА**	**1 шт.**	**72**	**5418**	**390 096**
15	**6119-0602-0201 Коб =18**	**Установка счетчика на готовое основание, однофазного**	**шт.**	**72**	**2246**	**161 712**
		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
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.	72	0	0
16	**247-301-0119 Коб=18**	**Счетчик электрической энергии однофазный марки Орман, СО-Э711 Т1 (5-60А 220В), ЖКИ, многотарифный, класс точности 1**	**1 шт.**	**72**	**9671**	**696 312**
17	**247-204-1805 Коб=18**	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 1Р 32А 10 кА "С"**	**1 шт.**	**72**	**2861**	**205 992**
18	**247-301-0401 Коб=18**	**Колодка соединительная для трехфазных электронных счетчиков**	**1 шт.**	**72**	**4790**	**344 880**
19	**247-204-0711 Коб=18**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"**	**1 шт.**	**72**	**567**	**40 824**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
20	**247-204-5103 Коб=18**	**Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа HDB3LE характеристика "С" АВДТ 2Р 16А 30мА 4,5 кА**	**1 шт.**	**90**	**3985**	**358 650**
		Подраздел 1.2. Светотехническое оборудование, ИТОГО:	тенге			**5 658 934**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 203 447**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**586 109**
		машины и механизмы	Тенге			**672 973**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**282 922**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 782 514**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**325**
21	**1308-0305-0306**	**Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами**	**шт.**	**265**	**7123**	**1 887 595**
		из них:				
21.1	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
21.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4512	0	0
21.3	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,0306	1403	43
21.4	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,0031	4837	15
21.5	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0408	594	24
21.6	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0204	5671	116
21.7	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
21.8	314-504-0201	Подъемники гидравлические высотой подъема до 10 м	маш.-ч	0,424	5276	2 237

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,424	2299	975
21.9	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
21.10	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,256	22	6
22	**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.**	**177**	**11567**	**2 047 359**
23	**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.**	**12**	**7049**	**84 588**
24	**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.**	**76**	**14079**	**1 070 004**
25	**6119-0401-0501**	**Установка указателя светового настенного**	**шт.**	**2**	**2897**	**5 794**
		из них:				
25.1	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
25.2	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,003	4837	15
25.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0102	594	6
25.4	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
25.5	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
25.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,06	22	1
		неучтенные ресурсы				
25.7	261-303-0122	Оповещатели световые ГОСТ Р 54126-2010	шт.	0	0	0

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
26	**6119-0401-0101**	**Монтаж светильника с лампами светодиодными, устанавливаемого с подвесом на крюке**	**шт.**	**2**	**2168**	**4 336**
		из них:				
26.1	004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	0,3863	5279	2 039
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3863	2570	993
26.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0000315	35441	1
26.3	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,0204	2250	46
26.4	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0031	3256	10
26.5	261-303-0101	Держатель светильника	10 шт.	0,102	607	62
26.6	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
26.7	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
		неучтенные ресурсы				
26.8	261-303-0111	Лампы светодиодные	шт.	0	0	0
26.9	261-303-0112	Светильники для светодиодных ламп СТ РК 2595-2014	шт.	0	0	0
27	**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**	**2**	**4762,57**	**9 525**
28	**247-104-2502**	**Светильник специального назначения переносной РВО42/36В 12м, IP 54**	**1 шт.**	**5**	**7781**	**38 905**
29	**1308-0305-1301**	**Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования**	**шт.**	**5**	**6313**	**31 565**
		из них:				
29.1	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
29.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0	0

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
29.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	594	24
29.4	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
29.5	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
29.6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,26	22	6
30	**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.**	**5**	**18902**	**94 510**
31	**247-106-0105**	**Лампа светодиодная типа LEDF, E27, A60, 6W**	**1 шт.**	**5**	**813**	**4 065**
32	**247-213-0103**	**Патрон карболитовый подвесной тип цоколя E27, номинальный ток 4 А, IP20**	**1 шт.**	**180**	**191**	**34 380**
33	**247-213-0101**	**Патрон карболитовый угловой настенный тип цоколя E27, номинальный ток 4 А, IP20**	**1 шт.**	**38**	**273**	**10 374**
34	**245-601-1103**	**Клеммник винтовой проходной сечением провода 2,5 мм2, 2 точки подключения, защелкивающийся, Linergy TR**	**1 шт.**	**180**	**558**	**100 440**
35	**245-601-1102**	**Клеммник винтовой проходной 2х ярусный сечением провода 2,5 мм2, 4 точки подключения, защелкивающийся, Linergy TR**	**1 шт.**	**126**	**815**	**102 690**
36	**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.**	**306**	**434**	**132 804**
		Подраздел 1.3. Эл/установочные изделия, ИТОГО:	тенге			**3 366 088**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 661 767**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**809 227**
		машины и механизмы	Тенге			**1 670**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**144**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 087 483**
		оборудование	Тенге			**615 168**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**325**
37	**6119-0402-0101**	**Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке**	**шт.**	**435**	**1125**	**489 375**
		из них:				
37.1	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
37.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00003	35441	1
37.3	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0011	3256	4
37.4	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	42	43
37.5	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				
37.6	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	443,7	0	0
38	**247-212-0101**	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**1 шт.**	**291**	**478**	**139 098**
39	**247-212-0104**	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**1 шт.**	**144**	**536**	**77 184**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
40	**6119-0402-0102**	**Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке**	**шт.**	**25**	**960**	**24 000**
		из них:				
40.1	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
40.2	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0011	3256	4
40.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204	594	12
40.4	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
40.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0009	23	0
40.6	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0005	23	0
		неучтенные ресурсы				
40.7	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	25,5	0	0
41	**247-212-0205**	**Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54**	**1 шт.**	**25**	**1229**	**30 725**
42	**6119-0402-0101**	**Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке**	**шт.**	**830**	**1125**	**933 750**
		из них:				
42.1	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
42.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00003	35441	1
42.3	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0011	3256	4
42.4	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	42	43
42.5	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 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
42.6	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	846,6	0	0
43	**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.**	**758**	**613**	**464 654**
44	**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.**	**72**	**846**	**60 912**
45	**6119-0402-0102**	**Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке**	**шт.**	**20**	**960**	**19 200**
		из них:				
45.1	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
45.2	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0011	3256	4
45.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204	594	12
45.4	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
45.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0009	23	0
45.6	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0005	23	0
		неучтенные ресурсы				
45.7	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	20,4	0	0
46	**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.**	**20**	**512**	**10 240**
47	**247-202-0603**	**Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм**	**1 шт.**	**1010**	**123**	**124 230**
48	**247-202-0602**	**Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм**	**1 шт.**	**1265**	**40**	**50 600**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
49	**247-202-0701**	**Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20**	**1 шт.**	**72**	**928**	**66 816**
50	**6119-0402-0201**	**Установка звонка электрического с кнопкой**	**шт.**	**72**	**3613**	**260 136**
		из них:				
50.1	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
50.2	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,0032	1251	4
50.3	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0306	594	18
50.4	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
50.5	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0013	22	0
		неучтенные ресурсы				
50.6	248-401-1100	Звонок электрический	шт.	72	0	0
51	**521-301-0529-0005**	**Звонок электрический**	**1 шт.**	**72**	**8544**	**615 168**
		Подраздел 1.4. Кабельные изделия, ИТОГО:	тенге			**14 404 858**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 694 593**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 291 954**
		машины и механизмы	Тенге			**69 749**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**18 757**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**9 640 516**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**867**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
52	**1308-0206-1302**	**Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка в готовых каналах стен и перекрытий (13218-12759(трубы))**	**м**	**459**	**751**	**344 709**
		из них:				
52.1	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
52.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0006	0	0
52.3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,025	678	17
52.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000003	859926	3
52.5	243-902-0103	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	0,12	59	7
52.6	261-107-0782	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,0083	495	4
52.7	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0031	1438	4
52.8	261-404-0531	Сжимы соединительные	100 шт.	0,0012	1381	2
52.9	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,049	160	8
52.10	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0003	13409	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0003	3924	1
52.11	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
53	**1308-0206-2206**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**220**	**1020**	**224 400**
		из них:				
53.1	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
53.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,005	0	0
53.3	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,0000137	228109	3
53.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0000002	859926	0

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
53.5	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
53.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,004	4837	19
53.7	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,122	16	2
53.8	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0031	5671	18
53.9	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,008	160	1
53.10	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
53.11	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
54	**1308-0206-2205**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**160**	**804**	**128 640**
		из них:				
54.1	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
54.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0028	0	0
54.3	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,0000126	228109	3
54.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0000002	859926	0
54.5	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
54.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,004	4837	19
54.7	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,122	16	2
54.8	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0031	5671	18
54.9	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,008	160	1
54.10	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
54.11	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
55	**1308-0206-2203**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава /10+130/**	**м**	**140**	**435**	**60 900**
		из них:				
55.1	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
55.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0008	0	0
55.3	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,0000105	228109	2
55.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0000002	859926	0
55.5	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
55.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,0032	4837	15
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	0,0004	12909	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0004	3924	2
55.11	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
56	**1308-0206-2202**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**12239**	**365**	**4 467 235**
		из них:				
56.1	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
56.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0004	0	0
56.3	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,000006	228109	1
56.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0000002	859926	0
56.5	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
56.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,0016	4837	8
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	0,0002	12909	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0002	3924	1
56.11	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
57	**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 3х1,5 (ок)-0,66**	**1 м**	**6155**	**469**	**2 886 695**
58	**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 3х2,5 (ок)-0,66**	**1 м**	**6761**	**730**	**4 935 530**
59	**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 4х2,5 (ок)-0,66**	**1 м**	**130**	**973**	**126 490**
60	**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 5х10 (ок)-0,66**	**1 м**	**160**	**4531**	**724 960**
61	**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**	**12**	**1379**	**16 548**
62	**243-142-0109**	**Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 4 мм2**	**1 м**	**1980**	**242**	**479 160**
63	**243-142-0114**	**Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 16 мм2**	**1 км**	**0,01**	**959078**	**9 591**
		Подраздел 1.5. Изоляционные изделия, ИТОГО:	тенге			**11 340 482**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**10 569 310**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**5 152 517**
		машины и механизмы	Тенге			**42 233**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**516**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**728 939**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2 076**
64	**6119-0301-0205**	**Прокладкав готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 25 мм**	**м**	**12735**	**809**	**10 302 615**
		из них:				
64.1	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
64.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,001554	1186	2
64.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,37	6	2
64.4	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
64.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,032	104	3
64.6	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
64.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0161	23	0
64.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0085	23	0
65	**241-207-0301 Коб=1,01**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм**	**1 м**	**6024,65**	**45**	**271 109**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
66	**241-207-0302 Коб=1,01**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм**	**1 м**	**6474,1**	**54**	**349 601**
67	**6119-0301-0206**	**Прокладкав готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 32 мм**	**м**	**148**	**876**	**129 648**
		из них:				
67.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,1703	5094	868
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1703	2480	422
67.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,001218	1186	1
67.3	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,29	10	3
67.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00007	12909	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00007	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	0,00003	8310	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00003	2746	0
67.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0126	23	0
67.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0067	23	0
		неучтенные ресурсы				
67.9	261-301-0191	Трубы полимерные	м	149,48	0	0
67.10	261-301-0351	Заглушки полиэтиленовые для труб	10 шт.	0	0	0
67.11	261-303-0116	Коробки протяжные	шт.	0	0	0
68	**241-207-0304 Коб=1,01**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм**	**1 м**	**149,48**	**65**	**9 716**
69	**6119-0301-0207**	**Прокладкав готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 50 мм**	**м**	**216**	**921**	**198 936**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
69.1	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
69.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,001134	1186	1
69.3	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	0,27	29	8
69.4	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
69.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,036	104	4
69.6	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
69.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0117	23	0
69.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0062	23	0
70	**241-207-0306 Коб=1,01**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм**	**1 м**	**218,16**	**143**	**31 197**
71	**1308-0206-2101**	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	**м**	**20**	**2111**	**42 220**
		из них:				
71.1	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
71.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0044	0	0
71.3	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
71.4	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,03	678	20
71.5	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,0218	1403	31
71.6	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,0105	1234	13

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
71.7	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	0,05	1446	72
71.8	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0,01	2011	20
71.9	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,25	300	75
71.10	261-404-0439	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,1	17	2
71.11	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,1	16	2
71.12	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
71.13	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,179	332	59
71.14	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
71.15	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0444	23	1
72	**243-904-0104**	**Металлорукав типа РЗ-ЦХ 20**	**1 м**	**20**	**272**	**5 440**
		Подраздел 1.6. Изделия для монтажа, ИТОГО:	тенге			**200 139**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**8 514**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**4 158**
		машины и механизмы	Тенге			**1 278**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**396**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**190 347**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2**
73	**1308-0206-0701** **Коб =6**	**Монтаж перфорированных профилей /лотков/ длиной 2 м**	**м**	**18**	**671**	**12 078**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
73.1	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
73.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0066	0	0
73.3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000125	954056	12
73.4	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,003	594	2
73.5	261-302-0458	Муфта	шт.	0,06	0	0
73.6	261-404-0214	Серьги ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,3	376	113
73.7	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
73.8	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
73.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0221	23	1
74	**243-907-0920**	**Лестничный лоток замкового типа, оцинкованный высотой 80 мм, шириной 400 мм**	**1 м**	**18**	**3790**	**68 220**
75	**222-530-2504**	**Уголок консольный, типа Hilti MT-AB-L 45**	**1 шт.**	**18**	**4553**	**81 954**
76	**243-907-6104**	**Прижим лестничный шириной 27 мм, длиной 40 мм для фиксации лестничных лотков на кронштейнах**	**1 шт.**	**36**	**311**	**11 196**
77	**243-907-2007**	**Планка соединительная для кабельного лоткашарнирного типа высотой 80 мм, длиной 450 мм**	**1 шт.**	**20**	**579**	**11 580**
78	**243-907-5301**	**Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М6 /36+160/**	**1000 шт.**	**0,196**	**58732**	**11 511**
79	**261-107-0989**	**Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90**	**1 шт.**	**36**	**100**	**3 600**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
		Подраздел 1.7. Заземление, ИТОГО:	тенге			**1 124 469**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**633 672**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**308 478**
		машины и механизмы	Тенге			**41 408**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**10 455**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**449 388**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**121**
80	**6401-0203-0304**	**Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали полосовой, сечение 100 мм2**	**м**	**60**	**968**	**58 080**
		из них:				
80.1	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
80.2	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,0055	1234	7
80.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00002	859926	17
80.4	261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00004	354405	14
80.5	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,015	300	4
80.6	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
80.7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	332	11
80.8	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
81	**252-301-2027**	**Полоса 25х4 мм, горячеоцинкованная сталь; NC2254**	**1 м**	**60**	**1288**	**77 280**
82	**6401-0203-0305**	**Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали полосовой, сечение 160 мм2**	**м**	**28**	**1101**	**30 828**
		из них:				
82.1	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
82.2	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,013	1234	16
82.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000023	859926	20
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	0,0025	12909	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0025	3924	10
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	0,0025	8310	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0025	2746	7
83	**252-301-2028**	**Полоса 40х4 мм, горячеоцинкованная сталь, хлыст 3 метра; NC244403**	**1 м**	**28**	**2239**	**62 692**
84	**6401-0203-0306**	**Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали круглой, диаметр 8 мм**	**м**	**400**	**1136**	**454 400**
		из них:				
84.1	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
84.2	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,009	1234	11
84.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00002	859926	17

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
84.4	261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0004	354405	142
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	0,0011	12909	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	3924	4
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	0,0011	8310	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0011	2746	3
85	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**1 т**	**0,158**	**301416**	**47 624**
86	**6401-0203-0102**	**Монтаж заземлителя вертикального из стали угловой, размер 63х63х6 мм**	**шт.**	**30**	**12427**	**372 810**
		из них:				
86.1	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
86.2	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
86.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,072	1234	89
86.4	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,24	1293	310
86.5	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
86.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,175	332	58
86.7	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
87	**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**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
87.1	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
88	**6101-0206-0102**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**м3**	**5,04**	**3706**	**18 678**
		из них:				
88.1	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			**392 916**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**65 248**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**32 144**
		машины и механизмы	Тенге			**29 440**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**8 192**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**298 228**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**15**
89	**6116-0701-0104**	**Установка терморегуляторов**	**шт.**	**2**	**1795**	**3 590**
		из них:				
89.1	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
89.2	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00011	685043	75
89.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
89.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
89.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	767	15
		неучтенные ресурсы				
89.6	261-302-0288	Контрольно-измерительные приборы	комплект	2	0	0
90	**245-712-0102**	**Терморегуляторы без датчика модели PT330**	**1 шт.**	**2**	**19452**	**38 904**
91	**245-712-0301**	**Датчики к терморегуляторам модели TST 05-2.0, PT330**	**1 шт.**	**2**	**1800**	**3 600**
92	**247-208-1208**	**Контактор модульныйтипа КМ20-40 АС**	**1 шт.**	**2**	**8289**	**16 578**
93	**6401-0202-0801**	**Установка аппарата пускорегулирующего /автоматов/**	**шт.**	**2**	**7744**	**15 488**
		из них:				
93.1	004-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6)	чел.-ч	1,18	6296	7 429
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,18	3066	3 618
93.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001	954056	95
93.3	261-107-0694	Лента ПХВ-304	кг	0,02	421	8
93.4	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
93.5	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
94	**247-204-0735**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 16А 4,5 кА "С"**	**1 шт.**	**2**	**1144**	**2 288**
95	**6401-0201-0501**	**Прокладка по дну канала без крепленийкабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**124**	**649**	**80 476**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
95.1	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
95.2	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0004	678	0
95.3	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,000008	4216417	34
95.4	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,00096	2313	2
95.5	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0004	1438	1
95.6	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	7763690	39
95.7	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	1293	1
95.8	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0000832	501	0
95.9	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
95.10	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	0,0171	25	0
95.11	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
95.12	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
96	**243-403-0104**	**Кабель саморегулирующийся нагревательный марки SRL30-2CR**	**1 м**	**124**	**1247**	**154 628**
97	**243-907-4403**	**Лента монтажная перфорированная для крепления монтажных элементов шириной 20 мм, толщиной 1 мм**	**1 м**	**84**	**367**	**30 828**
98	**6125-0602-0501**	**Монтаж на стене коробки ответвительной**	**шт.**	**2**	**2561**	**5 122**
		из них:				
98.1	007-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	0,5	5093	2 546

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,5	2800	1 400
98.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00005	35441	2
98.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,01	1251	13
98.4	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
99	**247-202-1201**	**Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54**	**1 шт.**	**2**	**20094**	**40 188**
100	**247-216-1306**	**DIN-рейка оцинкованная, перфорированная 1000 мм**	**1 шт.**	**2**	**613**	**1 226**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: Два 9-ти этажных жилых дома

Заказ 237 .

Локальная смета № 2-01-04-05
(Локальный сметный расчет)

на Телефонизация

Основание:

Сметная стоимость	**1768,855**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**635,875**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,240**	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			**1 768 855**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 113 946**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**548 900**
		машины и механизмы	Тенге			**351 292**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**86 975**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**303 617**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**240**
		Раздел 1. Оборудование, ИТОГО:	тенге			**57 219**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**15 276**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**8 400**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**41 943**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**3**
		Подраздел 1.1. Монтаж оборудования, ИТОГО:	тенге			**57 219**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**15 276**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**8 400**
		машины и механизмы	Тенге			**0**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**41 943**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**3**
1	**6125-0602-0501**	**Монтаж сплиттера на стене**	**шт.**	**6**	**2561**	**15 366**
		из них:				
1.1	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
1.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00005	35441	2
1.3	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,01	1251	13

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
1.4	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
2	**290-000-0004 (кпл)**	**Оптический сплиттер 1х16**	**1 шт**	**6**	**6975,57**	**41 853**
		Раздел 2. Кабельные изделия, ИТОГО:	тенге			**1 542 056**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 019 460**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**496 944**
		машины и механизмы	Тенге			**260 922**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**70 250**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**261 674**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**220**
		Подраздел 2.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**1 542 056**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 019 460**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**496 944**
		машины и механизмы	Тенге			**260 922**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**70 250**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**261 674**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**220**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
3	**6119-0301-0207**	**Прокладкав готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 50 мм**	**м**	**140**	**921**	**128 940**
		из них:				
3.1	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
3.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,001134	1186	1
3.3	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	0,27	29	8
3.4	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
3.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,036	104	4
3.6	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
3.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0117	23	0
3.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0062	23	0
		неучтенные ресурсы				
3.9	261-301-0191	Трубы полимерные	м	141,4	0	0
3.10	261-301-0351	Заглушки полиэтиленовые для труб	10 шт.	0	0	0
3.11	261-303-0116	Коробки протяжные	шт.	0	0	0
4	**241-207-0206**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм**	**1 м**	**32**	**331**	**10 592**
5	**241-207-0204**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм**	**1 м**	**108**	**172**	**18 576**
6	**6119-0301-0205**	**Прокладкав готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 25 мм**	**м**	**594**	**809**	**480 546**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
6.1	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
6.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,001554	1186	2
6.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,37	6	2
6.4	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
6.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,032	104	3
6.6	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
6.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0161	23	0
6.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0085	23	0
		неучтенные ресурсы				
6.9	261-301-0191	Трубы полимерные	м	599,94	0	0
6.10	261-301-0351	Заглушки полиэтиленовые для труб	10 шт.	0	0	0
6.11	261-303-0116	Коробки протяжные	шт.	0	0	0
7	**241-207-0201**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 16 мм**	**1 м**	**594**	**65**	**38 610**
8	**6401-0201-0801**	**Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**738**	**988**	**729 144**
		из них:				
8.1	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
8.2	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0004	678	0
8.3	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,000008	4216417	34
8.4	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,000096	2313	0

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
8.5	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	1438	0
8.6	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	7763690	39
8.7	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	1293	1
8.8	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0000832	501	0
8.9	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
8.10	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	0,03	25	1
8.11	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
8.12	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
9	**290-000-0005 (кпл)**	**Кабель оптический ОКН-М4П-А2-0,5**	**1 м**	**197**	**246,76**	**48 612**
10	**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**	**780**	**81**	**63 180**
11	**290-000-0007 (кпл)**	**Оптическая абонентская розетка SC**	**1 шт**	**72**	**331,34**	**23 856**
		Раздел 3. Прослушивания и измерения, ИТОГО:	тенге			**169 580**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**79 210**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**43 556**
		машины и механизмы	Тенге			**90 370**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**16 725**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**0**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**17**
		Подраздел 3.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**169 580**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**79 210**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**43 556**
		машины и механизмы	Тенге			**90 370**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**16 725**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**0**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**17**
12	**6125-0704-0701**	**Измерение кабеля волоконно-оптического ГТС затухания на кабельной площадке, число волокон 4**	**шт.**	**1**	**32348**	**32 348**
		из них:				
12.1	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
12.2	324-203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная для волоконно-оптических линий связи	маш.-ч	1,17	14839	17 362

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,17	2746	3 213
13	**6125-0704-0901**	**Измерение кабеля волоконно-оптического ГТС на смонтированном участке в одном направлении, число волокон 4**	**шт.**	**6**	**22872**	**137 232**
		из них:				
13.1	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
13.2	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 двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: Два 9-ти этажных жилых дома

Заказ 237 .

Локальная смета № 2-01-04-06
(Локальный сметный расчет)

на Видеонаблюдение

Основание:

Сметная стоимость	**6998,847**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**860,381**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,313**	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			**6 998 847**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 690 045**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**857 417**
		машины и механизмы	Тенге			**14 623**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**2 964**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**4 972 929**
		оборудование	Тенге			**321 250**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**313**
		Раздел 1. Приборы видеонаблюдения, ИТОГО:	тенге			**1 976 260**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**344 520**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**189 442**
		машины и механизмы	Тенге			**176**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 631 564**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**59**
		Подраздел 1.1. Монтаж оборудования, ИТОГО:	тенге			**1 976 260**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**344 520**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**189 442**
		машины и механизмы	Тенге			**176**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 631 564**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**59**
1	**6125-0801-0101**	**Монтаж камеры видеонаблюдения фиксированной**	**шт.**	**22**	**15668**	**344 696**
		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 237 . Локальная смета № 2-01-04-06

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.**	**20**	**74162**	**1 483 240**
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			**2 177 770**
		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			**1 672 924**
		оборудование	Тенге			**321 250**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**31**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**2 177 770**
		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			**1 672 924**
		оборудование	Тенге			**321 250**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**31**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-06

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.**	**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 237 . Локальная смета № 2-01-04-06

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.**	**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 237 . Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
10	**290-000-0003 (кпл)**	**Источник бесперебойного питания, SVC, LRT-1KL-LCD 1000 ВА/900Вт**	**1 шт**	**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 237 . Локальная смета № 2-01-04-06

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.**	**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**	**2**	**8251,23**	**16 502**
		Раздел 3. Дополнительные материалы видеонаблюдения, ИТОГО:	тенге			**893 879**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**643 878**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**317 403**
		машины и механизмы	Тенге			**2 199**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**247 802**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**126**
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**893 879**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**643 878**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**317 403**
		машины и механизмы	Тенге			**2 199**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**247 802**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**126**
19	**6125-0602-0501**	**Монтаж на стене коробки монтажной под камеры**	**шт.**	**22**	**2561**	**56 342**
		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 237 . Локальная смета № 2-01-04-06

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**	**20**	**5066,01**	**101 320**
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**	**733**	**809**	**592 997**
		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**	**740,33**	**54**	**39 978**
24	**248-102-3613**	**Коннектор RJ-45 неэкранированный, универсальный типа WR-8P8C-5E-SH**	**1 шт.**	**48**	**71**	**3 408**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-06

1	2	3	4	5	6	7
25	**290-000-0003 (кпл)**	**Площадки монтажные под нейлоновые стяжки с отверстием ПМО 22х16**	**1 шт**	**10**	**1046,34**	**10 463**
26	**241-216-0101 Коб=10**	**Хомут пластиковый ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм, без монтажного комплекта**	**1 шт.**	**1000**	**81**	**81 000**
		Раздел 4. Кабельные и вспомогательные изделия, ИТОГО:	тенге			**1 950 938**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**528 737**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**257 730**
		машины и механизмы	Тенге			**1 562**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 420 639**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**97**
		Подраздел 4.1. Монтаж кабелей в каналах и трубах, ИТОГО:	тенге			**1 950 938**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**528 737**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**257 730**
		машины и механизмы	Тенге			**1 562**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 420 639**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**97**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-06

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**	**781**	**692**	**540 452**
		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**	**781**	**1806**	**1 410 486**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: Два 9-ти этажных жилых дома

Заказ 237 .

Локальная смета № 2-01-04-07
(Локальный сметный расчет)

на Система контроля доступа

Основание:

Сметная стоимость	**2291,180**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**577,238**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,228**	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			**2 291 180**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 175 112**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**576 100**
		машины и механизмы	Тенге			**5 484**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 138**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 110 584**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**228**
		Раздел 1. Блок-секция 1, ИТОГО:	тенге			**2 291 180**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-07

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 175 112**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**576 100**
		машины и механизмы	Тенге			**5 484**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 138**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 110 584**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**228**
		Подраздел 1.1. Монтаж оборудования, ИТОГО:	тенге			**932 992**
		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			**870 086**
		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 237 . Локальная смета № 2-01-04-07

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.**	**2**	**53583**	**107 166**
3	**248-401-0504**	**Устройство квартирное переговорное УКП-12М, со световой индикацией и регулировкой громкости вызова**	**1 шт.**	**72**	**7048**	**507 456**
4	**248-401-0613**	**БК-10, координатный коммутатор, емкость до 10 абонентов**	**1 шт.**	**10**	**7591**	**75 910**
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 237 . Локальная смета № 2-01-04-07

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	0,00032	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.**	**144**	**235**	**33 840**
		Подраздел 1.2. Кабельные и вспомогательные изделия, ИТОГО:	тенге			**1 358 188**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 112 240**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**542 076**
		машины и механизмы	Тенге			**5 450**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 134**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**240 498**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**215**
12	**6119-0301-0205**	**Прокладкав готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 25 мм**	**м**	**914**	**809**	**739 426**
		из них:				
12.1	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
12.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,001554	1186	2

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-07

1	2	3	4	5	6	7
12.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,37	6	2
12.4	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
12.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,032	104	3
12.6	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
12.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0161	23	0
12.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0085	23	0
		неучтенные ресурсы				
12.9	261-301-0191	Трубы полимерные	м	923,14	0	0
12.10	261-301-0351	Заглушки полиэтиленовые для труб	10 шт.	0	0	0
12.11	261-303-0116	Коробки протяжные	шт.	0	0	0
13	**241-207-0301**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм**	**1 м**	**914**	**45**	**41 130**
14	**6119-0301-0207**	**Прокладкав готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 50 мм**	**м**	**110**	**921**	**101 310**
		из них:				
14.1	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
14.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,001134	1186	1
14.3	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	0,27	29	8
14.4	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
14.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,036	104	4
14.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00006	8310	0

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-07

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00006	2746	0
14.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0117	23	0
14.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0062	23	0
		неучтенные ресурсы				
14.9	261-301-0191	Трубы полимерные	м	111,1	0	0
14.10	261-301-0351	Заглушки полиэтиленовые для труб	10 шт.	0	0	0
14.11	261-303-0116	Коробки протяжные	шт.	0	0	0
15	**241-207-0306**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм**	**1 м**	**110**	**143**	**15 730**
16	**1308-0206-2201**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**1024**	**307**	**314 368**
		из них:				
16.1	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
16.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0002	0	0
16.3	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,0000043	228109	1
16.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0000002	859926	0
16.5	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
16.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,0016	4837	8
16.7	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,122	16	2
16.8	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0031	5671	18
16.9	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,008	160	1
16.10	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
16.11	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 237 . Локальная смета № 2-01-04-07

1	2	3	4	5	6	7
17	**243-304-0102**	**Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E**	**1 м**	**1052**	**137**	**144 124**
18	**243-303-0411**	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ2х0,5**	**1 м**	**50**	**42**	**2 100**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Наименование стройки: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. Завершение работ. /Остаточные работы/

Форма 4

Наименование объекта: Два 9-ти этажных жилых дома

Заказ 237 .

Локальная смета № 2-01-04-08
(Локальный сметный расчет)

на Пожарная сигнализация

Основание: АПС

Сметная стоимость	**22542,139**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**3721,04**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**1,409**	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			**22 542 139**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**7 049 868**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 713 080**
		машины и механизмы	Тенге			**37 666**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**7 960**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**14 767 092**
		оборудование	Тенге			**687 513**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 409**
		Раздел 1. Адресная пожарная сигнализация , ИТОГО:	тенге			**22 542 139**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-08

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**7 049 868**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 713 080**
		машины и механизмы	Тенге			**37 666**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**7 960**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**14 767 092**
		оборудование	Тенге			**687 513**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 409**
		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 237 . Локальная смета № 2-01-04-08

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.**	**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 237 . Локальная смета № 2-01-04-08

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			**603 044**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**78 912**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**43 392**
		машины и механизмы	Тенге			**7 776**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 824**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**0**
		оборудование	Тенге			**516 356**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**15**
9	**6125-0101-0306**	**Монтаж изолятора шлейфаирелейного блока**	**шт.**	**96**	**903**	**86 688**
		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**	**94**	**4990,78**	**469 133**
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 237 . Локальная смета № 2-01-04-08

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			**687 040**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-08

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			**461 440**
		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.**	**16**	**11932**	**190 912**
		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.**	**16**	**15941**	**255 056**
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

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			**11 884 483**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**3 651 428**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 007 762**
		машины и механизмы	Тенге			**1 552**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**8 231 503**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**729**
19	**6125-0601-0202**	**Монтаж извещателя ПС автоматического дымового, фотоэлектрического, радиоизотопного, светового в нормальном исполнении**	**шт.**	**355**	**10088**	**3 581 240**
		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 237 . Локальная смета № 2-01-04-08

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.**	**355**	**22683**	**8 052 465**
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-А-R3**	**1 шт.**	**22**	**6564**	**144 408**
		Подраздел 1.6. Оповещатели-пожарной сигнализации, ИТОГО:	тенге			**4 257 646**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**476 184**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**257 498**
		машины и механизмы	Тенге			**2 516**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**750**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 778 946**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**103**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-08

1	2	3	4	5	6	7
23	**6119-0401-0501**	**Установка указателя светового настенного**	**шт.**	**24**	**2897**	**69 528**
		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.**	**20**	**9385**	**187 700**
26	**6125-0601-0601**	**Монтаж оповещателя пожарного светозвукового внутренней установки по бетонному основанию**	**шт.**	**146**	**2821**	**411 866**
		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 237 . Локальная смета № 2-01-04-08

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.**	**20**	**24322**	**486 440**
28	**248-304-0233**	**Оповещатель комбинированный свето-звуковой Модели ОПОП 124Б-R3, свето-звук в базе**	**1 шт.**	**126**	**24322**	**3 064 572**
		Подраздел 1.7. Кабели, провода и материалы, ИТОГО:	тенге			**3 293 911**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 530 794**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 246 780**
		машины и механизмы	Тенге			**9 352**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**708 517**
		оборудование	Тенге			**45 248**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**502**
29	**6119-0301-0205**	**Прокладкав готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 25 мм**	**м**	**2314**	**809**	**1 872 026**
		из них:				
29.1	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
29.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,001554	1186	2
29.3	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,37	6	2
29.4	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-08

1	2	3	4	5	6	7
29.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,032	104	3
29.6	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
29.7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0161	23	0
29.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0085	23	0
30	**241-207-0301 Коб=1,01**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм**	**1 м**	**2337,14**	**45**	**105 171**
31	**6119-0101-0301**	**Прокладка в проложенном трубках, сечение до 6 мм2**	**м**	**2314**	**220**	**509 080**
		из них:				
31.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,0399	5094	203
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,0399	2480	99
31.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0021	1186	2
31.3	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	2250	9
31.4	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0016	3256	5
31.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00002	12909	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00002	3924	0
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	0,0218	23	1
31.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0115	23	0
32	**6125-0601-0502**	**Прокладка по стенам и потолкам кирпичным провода двух- и трехжильного с разделительным основанием /20+2390-2314/**	**м**	**96**	**1491**	**143 136**
		из них:				
32.1	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

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-08

1	2	3	4	5	6	7
32.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,000012	35441	0
32.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,05	1186	59
32.4	261-105-0625	Клей марки 88-СА	кг	0,01008	3088	31
32.5	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,0012	809	1
32.6	261-404-0219	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,24	189	45
32.7	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0576	22	1
33	**580-0000-0000 (кпл)**	**Кабель USB 10 метров**	**1 шт**	**2**	**22623,83**	**45 248**
34	**243-305-0304**	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,75**	**1 м**	**2390**	**217**	**518 630**
35	**6125-0702-0833**	**Монтаж коробок ответвительных**	**шт.**	**90**	**836**	**75 240**
		из них:				
35.1	007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,2	4181	836
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2	2299	460
36	**248-306-0101**	**Разветвительная коробкатипа УК-2П**	**1 шт.**	**90**	**282**	**25 380**

Составил Байтугелов М.

Проверил Приходько О.

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-01-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. 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 4,8% (табл.1 п. 2.35)
	сметная прибыль 8%
	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: 2,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 45% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 29% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-01 **Наименование: Два 9-ти этажных жилых дома ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 1. Основание и фундаменты
	Локальная смета №2-01-01-01 Фундаменты
	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
	5 Монолитные стены
1	**214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,06408**
2	**214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,19284**
3	**214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,98398**
4	**214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,45733**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-01-01

№ п/п	Показатели
5	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,1915
6	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,0072 (Коб = 2)
7	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,03336 (Коб = 2)
8	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,09943 (Коб = 2)
9	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,05122 (Коб = 2)
10	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,0335 (Коб = 2)
11	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,03528
12	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,10992
13	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,5684
14	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,17901
15	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,04176
16	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,14364
17	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,62751
18	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,25996
19	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,134
20	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,0216 (Коб = 2)
21	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,04968 (Коб = 2)
22	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,34531 (Коб = 2)
23	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,10098 (Коб = 2)

№ п/п	Показатели
24	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00216 (Коб = 2)
25	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,0192 (Коб = 2)
26	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,03205 (Коб = 2)
27	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,01836 (Коб = 2)
28	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,0216 (Коб = 2)
29	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,06084 (Коб = 2)
30	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,3311 (Коб = 2)
31	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,11934 (Коб = 2)
32	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,067 (Коб = 2)
33	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00216 (Коб = 4)
34	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,0192 (Коб = 4)
35	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,03205 (Коб = 4)
36	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,01836 (Коб = 4)
37	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00528 (Коб = 2)
38	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,011 (Коб = 2)
39	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,10524 (Коб = 2)
40	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,03696 (Коб = 2)

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. 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 4,8% (табл.1 п. 2.35)
	сметная прибыль 8%
	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: 2,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 45% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 29% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-01 **Наименование: Два 9-ти этажных жилых дома ГИП Приходько О.**
	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 70,924**
	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 0,19624**
3	**214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 1,53992**

Заказ 237 . 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 12,44972
5	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 18 мм 9,9552
6	1106-0601-0205 Стены и перегородки железобетонные /диафрагмы Дж-2/ высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство 74,914
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
7	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,20324
8	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 1,83424
9	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 11,2243
10	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 13,2265
11	1106-0601-0205 Стены и перегородки железобетонные /диафрагмы Дж-3/ высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство 73,556
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
12	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,19624
13	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 1,70688
14	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 10,69818
15	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 18 мм 10,03552
Раздел №4 Колонны	
	1 Устройство колонн
16	1106-0501-0109 Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /К-1/ 38,96368
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
17	214-403-0102 Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1/ 0,32256

№ п/п	Показатели
18	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 2,0503
19	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 1,01612
20	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,05922
21	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм 10,06936
22	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 28 мм 7,86352
23	1106-0501-0109 Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /К-2/ 12,6
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
24	214-403-0102 Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1/ 0,09216
25	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,66536
26	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,32256
27	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,01692
28	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм 3,61384
29	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 28 мм 2,02576
30	1106-0501-0109 Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /К-3/ 113,4
	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/ 0,82944
32	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 5,72328
33	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 1,29024
34	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,10152

Заказ 237 . 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 25 мм 10,23984
36	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 28 мм 18,58284
Раздел №5 Ригеля	
	1 Устройство ригелей
37	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-3/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 0,5 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
38	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,02132 (Коб = 2)
39	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,0378 (Коб = 2)
40	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,0456 (Коб = 2)
41	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-15/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 5,49998
	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 0,25592
43	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,6384
44	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-4/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 1,79 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
45	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,07154 (Коб = 2)
46	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,0266 (Коб = 2)
47	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,11214 (Коб = 2)
48	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм 0,14628 (Коб = 2)

№ п/п	Показатели
49	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-11/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 1,7 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
50	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,0784 (Коб = 2)
51	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,48156
52	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-12/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 0,58 (Коб = 2)
	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 0,02646 (Коб = 2)
54	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,07854 (Коб = 2)
55	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-24/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 7,54
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
56	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,3704
57	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 1,3264
58	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-13/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 46,54
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
59	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 2,05808
60	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,7448
61	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм 5,68688
62	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 28 мм 4,95376
63	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-14/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 5,75

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
64	**214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,294**
65	**214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,1026**
66	**214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,65634**
67	**214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм 0,603**
68	**1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-16/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 8**
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
69	**214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,42924**
70	**214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,1596**
71	**214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,94104**
72	**214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм 0,87768**
73	**1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-17/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 82,34**
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
74	**214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 3,79272**
75	**214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 1,2768**
76	**214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 6,8214**
77	**214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм 6,73536**
78	**1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-18/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 28,34**
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901

№ п/п	Показатели
79	**214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 1,39952**
80	**214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 4,1328**
81	**1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-19/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 53,3**
	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 2,79904**
83	**214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 8,08256**
84	**214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм 2,99776**
85	**1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-20/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 49,92**
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
86	**214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 2,49728**
87	**214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 8,03168**
88	**1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-21/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 25,74**
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
89	**214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 1,276**
90	**214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 3,9032**
91	**1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-22/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 23,27**
	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 1,15248**
93	**214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 3,37408**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

№ п/п	Показатели
94	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-23/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 22,1
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
95	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 1,0976
96	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 3,38992
97	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм 0,37408
98	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-25/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 3,58 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
99	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,147 (Коб = 2)
100	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,0532 (Коб = 2)
101	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,31344 (Коб = 2)
102	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 25 мм 0,28064 (Коб = 2)
103	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-26/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 3,58 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
104	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,147 (Коб = 4)
105	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,0532 (Коб = 4)
106	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,17851 (Коб = 4)
107	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,24245 (Коб = 4)
108	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-27/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 2,18 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901

№ п/п	Показатели
109	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,09996 (Коб = 2)
110	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,11328 (Коб = 2)
111	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,13626 (Коб = 2)
112	214-208-0102 0,0102 (Коб = 2)
113	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-28/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 2,05 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
114	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,09996 (Коб = 4)
115	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,11994 (Коб = 4)
116	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,14433 (Коб = 4)
117	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-29/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 1,92 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
118	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,08918 (Коб = 4)
119	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,11038 (Коб = 4)
120	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,13359 (Коб = 4)
121	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-30/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 1,98 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
122	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,09114 (Коб = 2)
123	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,10705 (Коб = 2)
124	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм 0,12957 (Коб = 2)

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

№ п/п	Показатели
125	214-208-0102 0,0102 (Коб = 2)
126	1106-0701-0102 Балки для перекрытий /ригели Р-31/ высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м 1,79 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
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 18 мм 0,01876 (Коб = 2)
129	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,20298 (Коб = 2)
Раздел №6 Перекрытия	
	1 Сейсмопояс
130	1106-0701-0201 Пояса в опалубке. Устройство обвязки 155,25
131	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 6,4612
132	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 2,5329
133	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 1,1171
	2 Устройство перекрытия
134	1106-0801-0102 Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Пм-1/ 105,6
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
135	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 10,8288
136	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 1,7508
137	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 3,9006
138	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 1,101

№ п/п	Показатели
139	1106-0801-0102 Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Пм-2/ 41,99
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
140	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 4,027
141	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,4952
142	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 1,267
143	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,491
144	6104-0401-0106 Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны для строительства в районах с сейсмичностью до 6 баллов, площадь до 10 м2 /П-1/ 139
145	222-203-0404 354,3264
146	6104-0401-0106 Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны для строительства в районах с сейсмичностью до 6 баллов, площадь до 10 м2 /П-2/ 288
147	222-203-0404 278,12124
148	222-203-0404 26,1
149	1106-0801-0109 Монолитные участки /Му-1/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство 16,00028
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
150	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,13356
151	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 1,12608
152	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,33084
153	1106-0801-0109 Монолитные участки /Му-2/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство 7,04008
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
154	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,14184

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

№ п/п	Показатели
155	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 1,03896
156	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,52434
157	1106-0801-0109 Монолитные участки /Му-3/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство 5,28
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
158	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,5548
159	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,1129
160	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,4707
161	1106-0801-0109 Монолитные участки /Му-4/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство 12,48024
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
162	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 1,04814
163	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,21348
164	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,70704
165	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,25272
166	1106-0801-0109 Монолитные участки /Му-5/ при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство 1,14 (Коб = 16)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
167	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,06164 (Коб = 16)
168	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,01668 (Коб = 16)
169	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,07497 (Коб = 16)
170	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,01706 (Коб = 16)

№ п/п	Показатели
171	1111-0101-0803 Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство (3,4*4+3,4*4+3,4) 30,6
	3 Монолитные заделки
172	1106-0801-0109 Устройство монолитных заделок между плитами перекрытий 0,16 (Коб = 573)
173	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,01952 (Коб = 573)
174	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,0036 (Коб = 573)
Раздел №7 Стены	
	1 Устройство стен и перегородок
175	6105-0201-0106 696,68
176	213-101-0101 384 (Коб = 696,68)
177	6105-0201-0101 129,52
178	213-101-0101 380 (Коб = 129,52)
179	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм (Сг-1) 4,49549
180	6105-0201-0301 126,24
181	213-101-0101 380 (Коб = 126,24)
182	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм (Сг-2) 0,87297
183	6105-0101-0601 62,12
184	213-301-0101 62,12 (Коб = 0,92)
185	6105-0201-0502 21,7
186	213-101-0101 50,4 (Коб = 21,7)

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

№ п/п	Показатели
187	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм (Сг-3) 0,01897
Раздел №8 Сердечники	
	1 Устройство сердечников
188	1106-0501-0109 Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-1/ 0,11 (Коб = 432)
189	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00496 (Коб = 432)
190	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00184 (Коб = 432)
191	1106-0501-0109 Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-1.1/ 0,1 (Коб = 8)
192	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00468 (Коб = 8)
193	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,0016 (Коб = 8)
194	1106-0501-0109 Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-1.2/ 0,12 (Коб = 18)
195	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00534 (Коб = 18)
196	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,002 (Коб = 18)
197	1106-0501-0109 Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-2/ 0,11 (Коб = 36)
198	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00496 (Коб = 36)
199	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00288 (Коб = 36)
200	1109-0601-0102 Монтаж сердечников из профильной стали и арматуры Мс-3 0,01109 (Коб = 54)
201	222-519-0301 0,00905 (Коб = 54)
202	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00108 (Коб = 54)
203	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,00096 (Коб = 54)

№ п/п	Показатели
204	1109-0601-0102 Монтаж сердечников из профильной стали и арматуры Мс-3.1 0,01275 (Коб = 54)
205	222-519-0301 0,01071 (Коб = 54)
206	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00108 (Коб = 54)
207	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,00096 (Коб = 54)
208	1109-0601-0102 Монтаж сердечников из профильной стали и арматуры Мс-3.2 0,00509 (Коб = 18)
209	222-519-0301 0,00407 (Коб = 18)
210	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00054 (Коб = 18)
211	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,00048 (Коб = 18)
212	1109-0601-0102 Монтаж сердечников из профильной стали и арматуры Мс-4 0,02122 (Коб = 18)
213	222-519-0301 0,0181 (Коб = 18)
214	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00216 (Коб = 18)
215	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,00096 (Коб = 18)
216	1106-0501-0109 Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-5/ 0,01 (Коб = 2)
217	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00128 (Коб = 2)
218	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00032 (Коб = 2)
219	222-519-0301 0,00198 (Коб = 2)
220	243-907-5104 2 (Коб = 2)
221	1106-0501-0109 Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-5.1/ 0,04 (Коб = 4)
222	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,004 (Коб = 4)

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

№ п/п	Показатели
223	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00096 (Коб = 4)
224	222-519-0301 0,00198 (Коб = 4)
225	243-907-5104 2 (Коб = 4)
226	1106-0501-0109 Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-5.2/ 0,04 (Коб = 4)
227	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00438 (Коб = 4)
228	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00104 (Коб = 4)
229	222-519-0301 0,00198 (Коб = 4)
230	243-907-5104 2 (Коб = 4)
231	1106-0501-0109 Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-6/ 0,08 (Коб = 4)
232	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,0052 (Коб = 4)
233	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00163 (Коб = 4)
234	1106-0501-0109 Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-6.1/ 0,08 (Коб = 144)
235	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00566 (Коб = 144)
236	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00147 (Коб = 144)
237	1106-0501-0109 Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-7/ 0,12 (Коб = 48)
238	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00582 (Коб = 48)
239	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00208 (Коб = 48)
240	1106-0501-0109 Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-7.1/ 0,12 (Коб = 24)
241	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00752 (Коб = 24)

№ п/п	Показатели
242	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,002 (Коб = 32)
243	1106-0501-0109 Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-7.2/ 0,11 (Коб = 4)
244	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,0052 (Коб = 4)
245	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00192 (Коб = 4)
246	1106-0501-0109 Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-7.3/ 0,18 (Коб = 4)
247	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00744 (Коб = 4)
248	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00264 (Коб = 4)
249	1106-0501-0109 Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-8/ 0,13 (Коб = 12)
250	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00582 (Коб = 12)
251	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00304 (Коб = 12)
252	1106-0501-0109 Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство /Мс-8.1/ 0,14 (Коб = 2)
253	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,006 (Коб = 2)
254	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00208 (Коб = 2)
Раздел №9 Перемычки	
	1 Устройство перемычек
255	6103-0401-0301 Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке /Мп-2/ 0,03 (Коб = 2)
256	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,0024 (Коб = 2)
257	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00021 (Коб = 2)
258	6103-0401-0301 Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке /Мп-3/ 0,03 (Коб = 2)

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

№ п/п	Показатели
259	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,003 (Коб = 2)
260	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00027 (Коб = 2)
261	6103-0401-0301 Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке /Мп-4/ 0,09 (Коб = 72)
262	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,0052 (Коб = 72)
263	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00168 (Коб = 72)
264	6103-0401-0301 Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке /Мп-5/ 0,08 (Коб = 2)
265	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00484 (Коб = 2)
266	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00168 (Коб = 2)
267	1109-0601-0102 Монтаж металлических перемычек Мп-6 0,00867 (Коб = 18)
268	222-519-0301 0,00867 (Коб = 18)
269	1109-0601-0102 Монтаж металлических перемычек Мп-7 0,00576 (Коб = 18)
270	222-519-0301 0,00576 (Коб = 18)
271	6103-0401-0301 Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке /Мп-8/ 0,1 (Коб = 24)
272	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00376 (Коб = 24)
273	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00162 (Коб = 24)
274	6103-0401-0301 Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке /Мп-9/ 0,17 (Коб = 2)
275	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,00768 (Коб = 2)
276	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00324 (Коб = 2)
277	6103-0401-0301 Устройство обрамления в деревянной опалубке /Об-1/ 0,12 (Коб = 54)

№ п/п	Показатели
278	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм 0,00636 (Коб = 54)
279	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00271 (Коб = 54)
280	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм /Сг-1/ 0,00718 (Коб = 54)
Раздел №10 Кровля	
	1 Устройство кровли
281	6107-0101-0214 19,273
282	6107-0115-0104 19,273
283	6107-0101-0206 151,7
284	6107-0101-0212 50,36
285	6110-0101-0505 580,66
286	224-102-0907 580,66 (Коб = 1,106)
287	6107-0115-0106 580,66
288	6111-0402-0303 1119,26
289	261-105-0703 1119,26 (Коб = 1,1)
290	6111-0402-0103 538,6
291	234-101-0304 80,79 (Коб = 1,03)
292	6110-0302-0101 538,6
293	6110-0302-0102 Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, Добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0201 538,6 :К1трр=35;К1трм=35;К1экс=35;К1мат=35;
294	6110-0203-0201 315,7

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

№ п/п	Показатели
295	6111-0402-0303 Устройство пароизоляции прокладной из рубероида в один слой 538,6
296	6110-0401-0102 43,24
297	224-106-0101 43,24
298	6110-0401-0401 1
299	224-106-0104 1
300	6103-0101-0104 Устройство бетонных столбиков 2,14
301	212-101-0301 2,14 (Коб = 1,02)
302	6104-0802-0403 Установка монтажных изделий масса, до 20 кг (1309,44+749,76+88,44) ОбФ36 = (1309.44+749.76+88.44)/1000 = 2,14764
303	6111-0501-0505 2,15 (Коб = 29)
304	6103-0701-0801 Установка болта анкерного: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м /А-1/ 0,09108
305	261-107-0212 0,09108
	2 Слуховое окно
306	6107-0101-0213 8
307	223-101-0101 Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой (1,5х1,1х0,5) 0,825 (Коб = 8)
308	6110-0101-0505 4,75 (Коб = 8)
309	224-102-0907 38 (Коб = 1,106)
310	261-107-0997 2 (Коб = 8)
311	223-502-0501 8
Раздел №11 Лестницы	

№ п/п	Показатели
	1 Лестница Л-1
312	6101-0108-0101 14,7 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 211-401-0101->211-601-0101
313	1106-0801-0106 Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничный марш Лм-1/ 1,21 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
314	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,09415 (Коб = 2)
315	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,0873 (Коб = 2)
316	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,00217 (Коб = 2)
317	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
318	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,15892
319	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,07195 (Коб = 2)
320	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,09226 (Коб = 2)
321	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,0906 (Коб = 2)
322	1106-0801-0106 Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничный марш Лм-4/ 1,14 (Коб = 14)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
323	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,09312 (Коб = 14)
324	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,09216 (Коб = 14)
325	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,08448 (Коб = 2)

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

№ п/п	Показатели
326	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,08192 (Коб = 2)
327	1106-0801-0106 Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничный марш Лм-6/ 1,14 (Коб = 14)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
328	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,09792 (Коб = 14)
329	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,09216 (Коб = 14)
330	1106-0801-0106 Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничная площадка Лп-1/ 1,01 (Коб = 16)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
331	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 2,65184 (Коб = 2)
332	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6-8 мм 0,0053 (Коб = 16)
333	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
334	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,50014 (Коб = 2)
335	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6-8 мм 0,009 (Коб = 2)
336	1106-0801-0106 Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничная площадка Лп-3/ 1,08 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
337	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,37426 (Коб = 2)
338	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6-8 мм 0,0053 (Коб = 2)
339	1106-0801-0106 Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничная площадка Лп-4/ 1,3 (Коб = 14)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901

№ п/п	Показатели
340	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,3698 (Коб = 14)
341	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6-8 мм 0,00678 (Коб = 14)
342	1106-0801-0106 Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /Лестничная площадка Лп-5/ 1,39 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
343	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,44539 (Коб = 2)
344	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6-8 мм 0,00678 (Коб = 2)
Раздел №12 Лифтовая шахта	
	1 Фундамент под шахту
345	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 20 мм 0,09684 (Коб = 2)
346	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 0,0774 (Коб = 2)
347	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,14168 (Коб = 2)
348	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,028 (Коб = 2)
	2 Устройство шахты
349	6103-0101-0301 Устройство железобетонных стен лифтовой шахты, высота до 3 м, толщина до 300 мм 60,012
350	212-101-0901 60,012 (Коб = 1,015)
351	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 1,66276
352	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм 6,93912
353	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 5,58824
354	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 18 мм 0,27216

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

№ п/п	Показатели
	3 Пол шахты
355	214-210-0202 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,14627 (Коб = 2)
	4 Перекрытие
356	1106-0801-0102 1,39 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
357	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм 0,12108 (Коб = 2)
358	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,00253 (Коб = 2)
359	6103-0701-0808 0,02771 (Коб = 2)
360	222-509-1003 0,05542
Раздел №13 Входная группа №1	
	1 Фундамент входной группы
361	6103-0101-0211 10,44 (Коб = 2)
362	212-101-0603 20,88 (Коб = 1,015)
363	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм 0,10858 (Коб = 2)
364	214-210-0201 0,04124 (Коб = 2)
365	6111-0401-0107 11,5 (Коб = 2)
	2 Фундамент под колонны
366	6103-0701-0101 0,016 (Коб = 3)
367	212-101-0301 0,048 (Коб = 1,02)

№ п/п	Показатели
368	6103-0101-0201 Устройство фундамента железобетонного под колонну, объем до 3 м3 Фм-1 0,096 (Коб = 3)
	Ресурс исключен 212-101-0601
369	212-101-0901 0,288 (Коб = 1,015)
370	6103-0701-0807 0,00927 (Коб = 3)
371	222-509-1003 0,02781
	3 Металлокаркас
372	6106-0302-0112 Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м (Ст-1) 0,05554 (Коб = 8)
373	222-512-0501 0,0406 (Коб = 8)
374	222-525-0401 0,01494 (Коб = 8)
375	6106-0302-0112 Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м (Ст-2) 0,04781 (Коб = 8)
376	222-512-0501 0,03377 (Коб = 8)
377	222-525-0401 0,01494 (Коб = 8)
378	6106-0302-0112 Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м (Ст-3) 0,0538
379	222-512-0501 0,0389
380	222-525-0401 0,01494
381	6106-0302-0201 Монтаж вертикальной связи в виде фермы в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м (Ф-1) 0,11947 (Коб = 6)
382	222-512-0601 0,11947 (Коб = 6)
383	6106-0302-0201 Монтаж вертикальной связи в виде фермы в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м (Ф-2) 0,06726 (Коб = 4)
384	222-512-0601 0,06726 (Коб = 4)

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

№ п/п	Показатели
385	6106-0302-0401 Монтаж прогона при шаге ферм до 12 м высотадо 25 м /Б-1,2,3,4/ 0,47427 (Коб = 2)
386	222-512-0801 0,47427 (Коб = 2)
387	6106-0302-0301 0,50036 (Коб = 2)
388	222-519-0301 0,50036 (Коб = 2)
389	6111-0501-0505 3,32 (Коб = 29)
390	6106-0401-0201 30,55 (Коб = 2)
391	214-204-0923 61,1 (Коб = 1,106)
392	222-529-0111 7,02 (Коб = 2)
Раздел №14 Люк выхода	
	1 Устройство каркаса и обшивки
393	1109-0601-0102 Монтаж люка из уголков, полосовой и листовой стали 0,03061 (Коб = 32)
394	214-201-0102 0,0176 (Коб = 32)
395	214-102-0101 0,01301 (Коб = 32)
396	1113-0301-1406 0,98 (Коб = 29)
397	6107-0101-0214 0,0045 (Коб = 16)
398	215-202-1002 0,0045 (Коб = 32)
399	6107-0102-0212 0,46 (Коб = 32)
	Ресурс исключен 215-302-0202
400	215-302-0203 1,025 (Коб = 14,72)

№ п/п	Показатели
401	6112-0302-0319 14,72
	2 Стремянка ЛМ-1
402	1109-0606-0110 Монтаж лестницы (стремянки) 0,02763 (Коб = 32)
403	222-506-0401 0,02763 (Коб = 32)
404	1113-0301-1406 0,884 (Коб = 29)
405	6104-0802-0403 Установка монтажных изделий масса, до 20 кг /Мп-1/ 0,00115 (Коб = 32)
	Ресурс заменен 222-509-1006->222-509-1002
Раздел №15 Усиление ж/б конструкций	
	1 Усиление колонн
406	6104-0803-0101 Усиление железобетонных конструкций /колонн/ установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры /Тип 1/ 0,10967 (Коб = 84)
407	214-201-0102 0,06612 (Коб = 84)
408	214-102-0102 0,03752 (Коб = 84)
409	214-401-0110 4,22 (Коб = 84)
410	6112-0201-0103 Штукатурка поверхности колонн прямоугольных улучшенная цементно-известковым раствором толщ.40 мм 3,84 (Коб = 84)
411	212-401-0106 Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150 (3,84х0,04=0,01536) 0,01536 (Коб = 322,56)
412	6104-0803-0101 Усиление железобетонных конструкций /колонн/ установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры /Тип 2/ 0,10449 (Коб = 36)
413	214-201-0102 0,06612 (Коб = 36)
414	214-102-0102 0,02814 (Коб = 36)
415	214-210-0102 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм 0,0042 (Коб = 36)

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-02-01

№ п/п	Показатели
416	214-401-0110 4,22 (Коб = 36)
417	6112-0201-0103 Штукатурка поверхности колонн прямоугольных улучшенная цементно-известковым раствором, толщ.40 мм 3,84 (Коб = 36)
418	212-401-0106 Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150 (3,84x0,04=0,01536) 0,01536 (Коб = 138,24)
	2 Усиление плит перекрытий
419	6104-0803-0101 Усиление железобетонных конструкций /плит перекрытий/ установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры 1,0268
420	214-403-0103 Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром 12 мм ГОСТ 23279-2012 (2С) 0,75776
421	214-403-0103 Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром 12 мм ГОСТ 23279-2012 (К-1) 0,01032 (Коб = 20)
422	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 = 20)
423	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм /анкер/ 0,01624
424	6104-0803-0201 Замоноличивание конструкций плит перекрытий 3
	3 Обработка арматуры защитным покрытием (лист 128, примеч.)
425	1113-0701-0703 Обработка арматуры кислотой 101,2
426	261-107-0923 0,25 (Коб = 101,2)

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. 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 4,8% (табл.1 п. 2.35)
	сметная прибыль 8%
	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: 2,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 45% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 29% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-01 **Наименование: Два 9-ти этажных жилых дома ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 3. Архитектурная часть здания
	Локальная смета №2-01-03-01 Архитектурная 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 №1 Утепление стен
1	**1115-0108-1807 Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм 471,6**
2	**234-102-0203 471,6 (Коб = 0,05)**
3	**217-109-0108 5660**
4	**1115-0108-1807 Устройство теплоизоляционного слоя 90 мм 1115,4**
5	**234-101-0206 1115,4 (Коб = 0,09)**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

№ п/п	Показатели
6	217-109-0108 13385
7	1115-0108-1807 Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм 2679,8
8	234-101-0206 220
9	217-109-0108 27700
Раздел №2 Перегородки из гипсокартона	
10	6107-0201-0401 733,6
	Ресурс исключен 232-101-0102
11	232-101-0202 733,6 (Коб = 1,05)
12	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 (3864,2м2/2стор) 1932,1
	Ресурс исключен 232-101-0102
13	232-101-0102 3186,2 (Коб = 1,05)
14	232-101-0202 678 (Коб = 1,05)
15	234-101-0203 1932,1 (Коб = 0,075)
Раздел №3 Отмостка	
16	6109-0101-0102 124
	Ресурс заменен 211-201-0607->211-201-0606
17	6103-0701-0101 124 (Коб = 0,1)
18	212-101-0301 12,4 (Коб = 1,02)
19	6111-0401-0105 Гидроизоляция рубероидом по бетону в 2 слоя 58,8

№ п/п	Показатели
20	235-101-0101 58,8 (Коб = 2,3)
Раздел №4 Почтовые ящики	
21	528-101-0102 Ящик почтовый секционный "Орион" на 4 секции (72/4) 18
Раздел №5 Темп.-осадочные швы	
	1 Температурно-осадочный шов по парапетам
22	6110-0203-0201 Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали (30*1,05+60*0,5) ОбФ1 = 30*1.05+60*0.5 = 61,5
23	1115-0108-1807 19
24	234-101-0206 19 (Коб = 0,105)
25	235-104-0401 19 (Коб = 1,1)
26	1109-0601-0102 Монтаж изделий из угловой стали 0,04165
27	222-519-0301 0,04165
28	6111-0501-0505 0,04165 (Коб = 29)
	2 Накрывающий элемент парапетов и мет.ограждения
29	6110-0203-0201 Устройство накрывного элемента из листовой оцинкованной стали 124,8
30	1109-0601-0102 Монтаж изделий из угловой стали (125+500,42) 0,62542
31	222-509-1601 0,62542
32	6104-0802-0403 0,0394
33	6111-0501-0505 0,665 (Коб = 29)
	3 Устройство цоколя

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

№ п/п	Показатели
34	1308-0206-0701 150,4
35	261-107-0605 150,4
36	6110-0203-0201 Устройство накрывного элемента из листовой оцинкованной стали 150,4 (Коб = 0,2)
37	1109-0601-0102 Монтаж изделий из сварной решетки и угловой стали 1,0766
38	222-509-1601 Сварная решетка ограждения (18,4+202,4) 0,2208
39	222-519-0301 0,8558
40	6111-0501-0505 1,08 (Коб = 29)
	4 Температурно-осадочный по наружным стенам
41	6110-0203-0201 Устройство накрывного элемента из листовой оцинкованной стали 125 (Коб = 0,5)
42	1115-0108-1807 Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм 55 (Коб = 0,1)
	Ресурс исключен 261-107-0510
	Ресурс исключен 234-101-0208
43	234-101-0206 55 (Коб = 0,105)
Раздел №6 Чердачное пространство	
44	1115-0108-1807 Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм 40
45	234-101-0204 40 (Коб = 0,105)
46	6105-0201-0101 Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой /вентшахта/ 5,3
47	212-401-0101 0,24 (Коб = 5,3)
48	213-101-0101 380 (Коб = 5,3)

№ п/п	Показатели
49	6110-0203-0201 Устройство зонтов из листовой оцинкованной стали (1,12*8+1,02*12) ОбФ2 = 1.12*8+1.02*12 = 21,2
Раздел №7 Козырьки световых приямков	
	1 Устройство козырьков
50	1109-0601-0102 Монтаж изделий из профильных труб и угловой стали (41,7+1,8) ОбФ3 = (41.7+1.8)/1000 = 0,0435 (Коб = 4)
51	222-525-0101 0,0417 (Коб = 4)
52	222-519-0301 0,0018 (Коб = 4)
53	6111-0501-0505 0,175 (Коб = 29)
54	1109-0501-0301 Постановка болтов строительных с гайками и шайбами 4 (Коб = 4)
55	243-907-5109 4 (Коб = 4)
56	1115-0504-0101 Облицовка поликарбонатными листами козырьков приямков 1,8 (Коб = 4)
57	231-301-0505 7,2 (Коб = 1,02)
Раздел №8 Фасад	
	1 Отделка стен
58	1108-0701-0102 Установка и разборка наружных лесов высотой до 16 м для отделочных работ(2958(фасад)+338,4(парапет)+163,9(цоколь)+544,08(окна)+4,8(вх.двери)) ОбФ4 = 2958+338.4+163.9+544.08+4.8 = 4009,18
59	6112-0202-0103 3296,4
60	6112-0202-0201 315,2
61	212-402-0105 0,043 (Коб = 315,2)
62	6112-0201-0705 3611,6
63	212-402-0203 3 (Коб = 3611,6)

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

№ п/п	Показатели
64	6112-0301-0301 295,92
65	6112-0302-0105 3907,52
66	6118-0202-0101 34
	Ресурс исключен 261-302-0142
67	246-304-0761 24
68	246-304-0657 10
69	6112-0202-0103 Штукатурка поверхности зданий (торцы стен между 9 этажками) цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена 735
70	212-402-0107 0,0187 (Коб = 735)
71	214-402-0103 0,0554 (Коб = 735)
	2 Отделка цоколя
72	6112-0202-0101 163,9
73	6112-0102-0102 163,9
74	213-306-0102 163,9
	3 Отделка входного крыльца
75	6112-0202-0101 14,3
76	6112-0102-0102 14,3
77	213-306-0102 14,3
78	1111-0101-2502 38,6
79	255-102-0201 38,6

№ п/п	Показатели
	4 Отделка карниза
80	6112-0401-0110 86,4
81	231-303-0101 86,4
Раздел №9 Полы подвала	
	1 Тип Б
82	1111-0101-1101 508,8
	Ресурс заменен 2102-0401-2805->212-401-0104
Раздел №10 Полы 1 этажа	
	1 Тип Л
83	6109-0201-0401 Устройство стяжки из плит 367,88 (Коб = 0,03)
84	234-102-0202 11,0364 (Коб = 1,02)
85	6111-0403-0203 367,88
86	6109-0201-0101 367,88
	212-401-0106 (ОР снят)
87	6109-0201-0102 367,88 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
88	212-401-0106 0,0051 (Коб = 367,88)
89	6103-0701-0810 0,00099 (Коб = 367,88)
90	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм 0,00099 (Коб = 367,88)
91	6109-0308-0101 367,88

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

№ п/п	Показатели
92	233-101-0111 367,88 (Коб = 1,04)
93	6109-0401-0802 449,6
	2 Тип К
94	6109-0201-0401 Устройство стяжки из плит 28,18 (Коб = 0,03)
95	234-102-0202 0,8454 (Коб = 1,02)
96	6111-0403-0203 28,18
97	6109-0201-0101 28,18
	212-401-0106 (ОР снят)
98	6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 28,18 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
99	212-401-0106 0,0051 (Коб = 28,18)
100	6103-0701-0810 0,00099 (Коб = 28,18)
101	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм 0,00099 (Коб = 28,18)
102	6109-0306-0104 28,18
103	233-202-0103 28,18 (Коб = 1,02)
104	6109-0401-0401 72,4
105	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /72,4х0,06/ 4,344 (Коб = 1,01)
	3 Тип К1
106	6109-0306-0104 31,88
107	233-202-0103 31,88 (Коб = 1,02)

№ п/п	Показатели
108	6109-0401-0401 38,4
109	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /38,4х0,06/ 2,304 (Коб = 1,01)
110	6109-0302-0501 31,88
	4 Тип К2
111	6111-0403-0503 14,32 (Коб = 0,03)
112	6111-0403-0203 14,32
113	6109-0201-0101 14,32
	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 14,32 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
115	212-401-0106 0,0051 (Коб = 14,32)
116	6103-0701-0810 0,00099 (Коб = 14,32)
117	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм 0,00099 (Коб = 14,32)
118	6109-0306-0104 14,32
119	233-202-0103 14,32 (Коб = 1,02)
120	6109-0401-0401 30
121	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /30х0,06/ 1,8 (Коб = 1,01)
	5 Тип К3
122	6111-0403-0503 20,52 (Коб = 0,05)
123	6111-0403-0203 20,52

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

№ п/п	Показатели
124	6109-0201-0101 20,52
	212-401-0106 (ОР снят)
125	6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 28,18 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
126	212-401-0106 0,0051 (Коб = 20,52)
127	6103-0701-0810 0,00099 (Коб = 20,52)
128	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм 0,00099 (Коб = 20,52)
129	6109-0306-0104 20,52
130	233-202-0103 20,52 (Коб = 1,02)
131	6109-0401-0401 19,6
132	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /20.52х0,06/ 1,23 (Коб = 1,01)
	6 Тип К4
133	6109-0201-0101 20,46
	212-401-0106 (ОР снят)
134	6109-0306-0104 20,46
135	233-202-0103 20,46 (Коб = 1,02)
136	6109-0401-0401 21,4
137	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /21.4х0,06/ 1,284 (Коб = 1,01)
	7 Работы по примечанию
138	6111-0403-0203 21,8

№ п/п	Показатели
139	6110-0203-0201 Устройство лотка и накрывочного элемента из листовой оцинкованной стали (172+150) 322
Раздел №11 Полы 2-9 этажей	
	1 Тип Л
140	6111-0403-0503 2943,04 (Коб = 0,04)
141	6109-0201-0101 2943,04
	212-401-0106 (ОР снят)
142	6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 2943,04 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
143	212-401-0106 0,0051 (Коб = 2943,04)
144	6103-0701-0810 0,00099 (Коб = 2943,04)
145	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм 0,00099 (Коб = 2943,04)
146	6109-0308-0101 2943,04
147	233-101-0111 2943,04 (Коб = 1,04)
148	6109-0401-0802 3596
	2 Тип К
149	6111-0403-0503 225,44 (Коб = 0,04)
150	6111-0403-0203 225,44
151	6109-0201-0101 225,44
	212-401-0106 (ОР снят)
152	6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 225,44 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

№ п/п	Показатели
153	212-401-0106 0,0051 (Коб = 225,44)
154	6103-0701-0810 0,00099 (Коб = 225,44)
155	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм 0,00099 (Коб = 225,44)
156	6109-0306-0104 225,44
157	233-202-0103 225,44 (Коб = 1,02)
158	6109-0401-0401 579,2
159	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /579,2х0,06/ 34,752 (Коб = 1,01)
	3 Тип К1
160	6109-0201-0101 255,04
	212-401-0106 (ОР снят)
161	6109-0306-0104 255,04
162	233-202-0103 255,04 (Коб = 1,02)
163	6109-0401-0401 307,2
164	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /307,2х0,06/ 18,432 (Коб = 1,01)
	4 Тип К2
165	6111-0403-0503 114,56 (Коб = 0,03)
166	6111-0403-0203 114,56
167	6109-0201-0101 114,56
	212-401-0106 (ОР снят)

№ п/п	Показатели
168	6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 114,56 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
169	212-401-0106 0,0051 (Коб = 114,56)
170	6103-0701-0810 0,00099 (Коб = 114,56)
171	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм 0,00099 (Коб = 114,56)
172	6109-0306-0104 114,56
173	233-202-0103 114,56 (Коб = 1,02)
174	6109-0401-0401 240
175	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /240х0,06/ 14,4 (Коб = 1,01)
	5 Тип К3
176	6111-0403-0503 164,16 (Коб = 0,05)
177	6111-0403-0203 164,16
178	6109-0201-0101 164,16
	212-401-0106 (ОР снят)
179	6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 164,16 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
180	212-401-0106 0,0051 (Коб = 164,16)
181	6103-0701-0810 0,00099 (Коб = 164,16)
182	214-403-0101 Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм 0,16252
183	6109-0306-0104 164,16
184	233-202-0103 164,16 (Коб = 1,02)

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

№ п/п	Показатели
185	6109-0401-0401 177,6
186	233-202-0103 Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /177,6x0,06/ 10,656 (Коб = 1,01)
	6 Тип К4
187	6109-0201-0101 311,04
	212-401-0106 (ОР снят)
188	6109-0306-0105 311,04
189	231-302-0103 311,04 (Коб = 1,02)
190	6109-0401-0402 190,8
191	231-302-0401 190,8
Раздел №12 Окна	
	1 Устройство окон
192	6108-0102-0108 86,4
193	223-102-0302 86,4 (Кстм = 1,04)
194	6108-0102-0103 ОбФ5 = 226.8+21.6+4.8 = 253,2
195	223-102-0204 253,2 (Кстм = 1,04)
196	6108-0205-0201 204,5
197	223-204-0101 1,4 (Коб = 72) (Кстм = 1,04)
198	223-102-0204 1,44 (Коб = 72) (Кстм = 1,04)
199	6108-0105-0204 392,8

№ п/п	Показатели
200	223-501-0104 392,8
201	6112-0401-0202 377,4
202	6112-0401-0202 Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм 377,4
	Ресурс исключен 222-529-0501
	Ресурс исключен 261-107-0815
203	222-529-0501 377,4 (Коб = 1,05)
204	261-107-0815 377,4 (Коб = 1,05)
205	6112-0202-0201 227,96
206	6112-0302-0201 Покраска откосов известковая по штукатурке 227,96
207	217-202-0403 Геосетка полиэфирная размер ячеек 25 мм x 25 мм, продольная разрывная нагрузка 100 кН/м, поперечная разрывная нагрузка 60 кН/м (прим.к москитной сетке) 129,56
Раздел №13 Двери	
	1 Устройство металлических дверей
208	6108-0204-0101 163,6
209	223-207-0101 163,6
210	6108-0204-0103 4,8
211	223-207-0102 4,8
212	223-502-0103 2
213	223-502-0302 2
214	6108-0201-0101 556,68

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

№ п/п	Показатели
	2 Устройство деревянных дверей
215	6108-0201-0105 ОбФ21 = 181.44+238.14+132.3 = 551,88
216	223-201-0105 181,44
217	223-201-0103 238,14
218	223-201-0102 132,3
219	223-502-0902 362
220	223-502-0201 724
	3 Откосы
221	6112-0202-0201 173,08
222	6112-0302-0201 173,08
Раздел №14 Витражи	
	1 Витражи внутренние
223	6108-0203-0103 2,52 (Коб = 36)
224	223-301-0102 90,72
225	6108-0204-0301 36
226	223-502-0104 36
Раздел №15 Внутренняя отделка 1 этажа	
	1 Отделка стен и потолков
227	6112-0301-0302 53,28

№ п/п	Показатели
228	232-501-0301 3,6 (Коб = 53,28)
229	6112-0302-0106 53,28
230	236-202-0301 0,00069 (Коб = 53,28)
231	6112-0301-0103 Затирка потолков цем.-песч.раствором ОбФ6 = 62.52+144.8+79.84+80.84+28.18 = 396,18
	Ресурс исключен 212-402-0107
232	212-402-0107 0,0006 (Коб = 396,18)
233	6112-0301-0101 Затирка стен цем.-песч.раствором ОбФ12 = 64+118+83+97.8+42.6+63.2+58.8+102.2+11+32+25.2+72.2 = 770
234	212-402-0107 0,0008 (Коб = 770)
235	6112-0302-0201 396,18
236	1115-0203-0203 31,8
237	6107-0203-0101 26,8
238	1115-0108-1807 Устройство теплоизоляционного слоя 50 мм 26,8
239	234-102-0302 26,8 (Коб = 0,05)
240	217-109-0108 322
241	6112-0301-0201 190,2
242	232-501-0301 2,4 (Коб = 190,2)
243	6112-0301-0203 190,2
244	232-501-0301 1,2 (Коб = 190,2)
245	6112-0302-0105 ОбФ8 = 31.8+23+6 = 60,8

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

№ п/п	Показатели
246	6112-0202-0101 ОбФ11 = 62.2+20.6+127+103.8+83+11.8+27.6+28.8 = 464,8
247	6112-0302-0303 ОбФ9 = 62.2+54+13.2+25.2+72.2+27.6 = 254,4
248	6112-0102-0201 28,8
249	6112-0302-0201 ОбФ10 = 20.6+127+103.8+83+11.8+64+83+42.6+58.8+11 = 605,6
250	1115-0108-1807 Устройство теплоизоляционного слоя 50 мм 332,4
251	234-101-0203 Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80 /332,4х0,05/ 16,62
252	217-109-0108 3989
Раздел №16 Внутренняя отделка 2-9 этажей	
	1 Отделка стен и потолков
253	6112-0301-0302 528,96
254	232-501-0301 3,6 (Коб = 3169,44)
255	6112-0302-0106 528,96
256	236-202-0301 0,00069 (Коб = 528,96)
257	6112-0301-0103 Затирка потолков цем.-песч.раствором ОбФ13 = 500.16+1158.4+638.72+646.72+225.44 = 3169,44
	Ресурс исключен 212-402-0107
258	212-402-0107 0,0006 (Коб = 3169,44)
259	6112-0302-0201 3169,44
260	6112-0301-0101 Затирка стен цем.-песч.раствором ОбФ14 = 512+944+664+782.4+340.8+505.6+470.4+817.6+88+256+201.6+577.6 = 6160
261	212-402-0107 0,0008 (Коб = 6160)

№ п/п	Показатели
262	6112-0202-0103 180,8
263	6112-0301-0201 ОбФ15 = 180.8+376+256+609.6+49.6+104 = 1576
264	232-501-0301 2,4 (Коб = 1576)
265	6112-0301-0203 1576
266	232-501-0301 1,2 (Коб = 1576)
267	6112-0302-0105 ОбФ16 = 180.8+256+49.6 = 486,4
268	6112-0202-0101 ОбФ20 = 376+164.8+1016+830.4+664+94.4+220.8+230.4 = 3596,8
269	6112-0302-0303 ОбФ18 = 376+609.6+104+220.8+201.6+577.6 = 2089,6
270	6112-0102-0201 230,4
271	6112-0302-0201 ОбФ10 = 20.6+127+103.8+83+11.8+64+83+42.6+58.8+11 = 605,6
272	6112-0302-0201 ОбФ17 = 164.8+512+1016+664+830.4+340.8+664+470.4+94.4+88 = 4844,8
Раздел №17 Внутренняя отделка подвала	
	1 Отделка стен и потолков
273	6112-0301-0103 Затирка потолков цем.-песч.раствором 504,32
	Ресурс исключен 212-402-0107
274	212-402-0107 0,0006 (Коб = 504,32)
275	6112-0202-0101 40
276	6112-0301-0101 Затирка стен цем.-песч.раствором 713,4
277	212-402-0107 0,0008 (Коб = 713,4)

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

№ п/п	Показатели
278	6112-0302-0201 Покраска стен и потолков известковая по штукатурке ОбФ19 = 504.32+713.4+40 = 1257,72
Раздел №18 Люк со стремянкой	
	1 Устройство каркаса и обшивки
279	1109-0606-0110 Монтаж лестницы (стремянки) 0,03332 (Коб = 2)
280	222-506-0401 0,03332 (Коб = 2)
281	1109-0601-0102 Монтаж люка из уголков, полосовой и листовой стали 0,04976 (Коб = 2)
282	214-201-0102 0,01751 (Коб = 2)
283	214-101-0101 0,01005 (Коб = 2)
284	214-101-0201 0,02212 (Коб = 2)
285	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,00008 (Коб = 2)
286	1110-0210-0101 Установка стропил 0,0052 (Коб = 2)
287	215-202-1002 0,0104
288	6111-0101-0504 Изоляция поверхности плоской и криволинейной минплитами 0,032 (Коб = 2)
289	234-101-0204 0,064 (Коб = 1,03)
290	6107-0102-0212 0,64
291	223-502-0201 2 (Коб = 2)
292	6112-0302-0319 0,64 (Коб = 2)
Раздел №19 Ограждения	
	1 Ограждения лестниц

№ п/п	Показатели
293	6106-0304-0201 Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-1) 1,56 (Коб = 2)
294	222-509-1601 0,0315 (Коб = 2)
295	6106-0304-0201 Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-2) 3,2 (Коб = 2)
296	222-509-1601 0,05805 (Коб = 2)
297	6106-0304-0201 Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-2/1) 2,83 (Коб = 2)
298	222-509-1601 0,05817 (Коб = 2)
299	6106-0304-0201 Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-2/2) 2,85 (Коб = 28)
300	222-509-1601 0,05832 (Коб = 28)
301	6106-0304-0201 Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-3) 0,75 (Коб = 32)
302	222-509-1601 0,01728 (Коб = 32)
303	6106-0304-0201 Установка ограждения металлического с поручнями из твердолиственных пород (Ог-4) 2,15 (Коб = 2)
304	222-509-1601 0,04616 (Коб = 2)
305	6112-0305-0104 2,574 (Коб = 29)
306	1107-0107-0103 Установка изделий монтажных массой до 20 кг (Зд-1) (0,832х236шт) 0,196352
	2 Ограждения входных групп
307	6106-0304-0204 Установка ограждения металлического без поручня (Ог-5) 0,84 (Коб = 4)
308	241-105-0142 0,84 (Коб = 4)
309	241-105-0142 2 (Коб = 4)
310	241-105-0111 2,5 (Коб = 4)

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

№ п/п	Показатели
311	6106-0304-0204 Установка ограждения металлического без поручня (Ог-6) 1,8 (Коб = 2)
312	241-105-0142 1,8 (Коб = 2)
313	241-105-0142 2,7 (Коб = 2)
314	241-105-0111 5,4 (Коб = 2)
315	6106-0304-0204 Установка ограждения металлического без поручня (Ог-7) 0,75 (Коб = 2)
316	241-105-0142 0,75 (Коб = 2)
317	241-105-0142 1,8 (Коб = 2)
318	241-105-0111 2,25 (Коб = 2)
319	6106-0304-0204 Установка ограждения металлического без поручня (Ог-8) 2,9 (Коб = 4)
320	241-105-0142 2,9 (Коб = 4)
321	241-105-0142 2,7 (Коб = 4)
322	241-105-0111 2,9 (Коб = 4)
323	6106-0304-0204 Установка ограждения металлического без поручня (Ог-9) 8,5 (Коб = 4)
324	241-105-0142 8,5 (Коб = 4)
325	241-105-0142 6,3 (Коб = 4)
326	241-105-0111 7,82 (Коб = 4)
327	6106-0304-0204 Установка ограждения металлического без поручня (Ог-10) 4,54 (Коб = 4)
328	241-105-0142 4,54 (Коб = 4)
329	241-105-0142 3,6 (Коб = 4)

№ п/п	Показатели
330	241-105-0111 3,82 (Коб = 4)
331	6106-0304-0204 Установка ограждения металлического без поручня (Ог-11) 4 (Коб = 2)
332	241-105-0142 4 (Коб = 2)
333	241-105-0142 3,6 (Коб = 2)
334	241-105-0111 4 (Коб = 2)
	3 Ограждения балконов
335	6106-0304-0203 Установка ограждения металлического с поручнями из поливинилхлорида (Бо-1) 4,6 (Коб = 54)
336	222-509-1601 0,10839 (Коб = 54)
337	6106-0304-0203 Установка ограждения металлического с поручнями из поливинилхлорида (Бо-2) 3 (Коб = 18)
338	222-509-1601 0,06378 (Коб = 18)
339	6112-0305-0104 7 (Коб = 29)
340	6104-0802-0403 Установка монтажных изделий масса, до 20 кг /0,474x522/ 0,24743
Раздел №20 Откидной пандус	
341	290-000-0030 (кпл) Наклонное подъемное устройство НПМ-01 1 шт 2 (Коб = 2) 750000
Раздел №21 Металлическая решетка МР-1	
	1 Подраздел без наименования
342	6103-0701-0101 0,064 (Коб = 2)
343	212-101-0901 0,128 (Коб = 1,02)
344	214-403-0102 Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012 0,001764 (Коб = 2)

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-01

№ п/п	Показатели
345	214-101-0201 0,001884 (Коб = 2)
346	214-210-0201 Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм 0,000124 (Коб = 2)
347	1109-0601-0102 Монтаж изделий из угловой стали. 0,00859 (Коб = 2)
348	214-201-0102 0,00859 (Коб = 2)
349	6114-0103-0102 3,5 (Коб = 2)
350	241-201-0613 3,5 (Коб = 2)
351	1108-0201-0703 Установка металлических решеток приямков 0,01939 (Коб = 4)
352	214-201-0102 0,07756
353	6111-0501-0205 0,095 (Коб = 29)
354	6111-0501-0505 2,755

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-03-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. 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 4,8% (табл.1 п. 2.35)
	сметная прибыль 8%
	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: 2,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 45% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 29% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-01 **Наименование: Два 9-ти этажных жилых дома ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 3. Архитектурная часть здания
	Локальная смета №2-01-03-02 Монтаж лифтов, 2 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	**1303-0501-0114 Монтаж лифта грузопассажирского со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 1000 кг, количество остановок 12, высота шахты 44 м 2**
2	**1303-0501-0115 Уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта (12 - 9 = -3 остановки) 6 (Коб = -1)**
3	**1303-0501-0116 Уменьшать за каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта (44 - 27,8(26,4+1,4) = -16,2 м) 32,4 (Коб = -1)**
4	**516-101-0302 2**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. 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 4,8% (табл.1 п. 2.35)
	сметная прибыль 8%
	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: 2,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 45% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 29% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-01 **Наименование: Два 9-ти этажных жилых дома ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-01-04-01 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 и канализация (подвал)
	1 Водопровод хоз-питьевой -В1-
1	**6114-0202-0102 Установка задвижки диаметром до 50 мм 1**
2	**242-103-0301 1**
3	**6114-0102-0509 1**
4	**241-102-0232 1**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

№ п/п	Показатели
5	6301-0201-0143 0,001
6	6114-0102-0502 5
7	241-102-0139 5
8	6301-0201-0137 0,005
9	6114-0102-0206 13
10	241-101-0407 13
11	6114-0102-0205 40
12	241-101-0405 22
13	241-101-0404 6
14	241-101-0401 12
15	6114-0401-0101 53
16	1116-0601-0102 1
17	242-403-0102 1
18	6114-0601-0102 2
	Ресурс заменен 242-301-1203->242-301-1201 Об=2
19	241-114-0107 1
20	241-114-0104 1
21	1116-0401-0401 4
22	241-116-0107 2

№ п/п	Показатели
23	241-116-0106 2
24	6103-0701-0101 0,15
25	261-301-0219 38,76
26	6112-0305-0104 8
27	6114-0401-0101 53
28	6301-0301-0101 0,053
29	241-119-0204 1
30	242-207-1704 1
31	6111-0101-1701 41
32	234-303-0218 13 (Коб = 1,1)
33	234-303-0215 22 (Коб = 1,1)
34	234-303-0214 6
	2 Горячее водоснабжение -Т3-
35	6114-0102-0207 4
36	241-101-0307 4
37	6114-0102-0206 22
38	241-101-0306 22
39	6114-0102-0205 37
40	241-101-0305 13

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

№ п/п	Показатели
41	241-101-0302 24
42	6114-0401-0101 59
43	6114-0401-0102 4
44	6301-0301-0101 0,063
45	6114-0202-0102 Установка компенсаторов диаметром до 50 мм 1
46	242-403-0103 1
47	241-114-0113 Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 76х4,0-57х4,0 мм /65х50/ 1
48	241-114-0107 1
49	241-114-0111 Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 76х3,5-45х2,5 мм /65х40/ 1
50	6114-0201-0201 2
51	241-116-0207 2
52	6112-0305-0104 9
	3 Водомерный узел ф 40 мм для Т3 (без обводной линии)
53	6114-0501-0201 1
54	242-103-0302 2
55	261-302-0273 1
56	242-303-0203 1
57	241-116-0108 6
58	241-114-0111 2

№ п/п	Показатели
59	241-117-0402 1
60	242-404-0605 1
61	244-301-0506 1
	4 Циркуляционный трубопровод -Т4-
62	6114-0102-0205 39
63	241-101-0405 5
64	241-101-0404 34
65	1116-1101-0101 39
66	1122-0701-0101 0,039
67	6114-0202-0102 Установка компенсаторов диаметром до 50 мм 1
68	242-403-0101 1
69	241-114-0104 2
70	6114-0201-0201 2
71	241-116-0206 2
72	6112-0305-0104 5
	5 Водомерный узел ф 25 мм для Т4 (без обводной линии)
73	6114-0501-0201 1
74	242-103-0301 2
75	261-302-0273 1

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

№ п/п	Показатели
76	242-303-0203 1
77	241-116-0105 6
78	241-114-0103 2
79	241-117-0402 1
80	242-404-0603 1
81	244-301-0504 1
	6 Канализация производственная напорная КЗН
82	6116-0501-0101 2
83	511-101-0101 2
84	6114-0202-0102 Установка задвижек и обратных клапанов диаметром 50 мм 4
85	242-307-0205 2
86	242-103-0301 2
87	241-116-0107 2
Раздел №2 Водопровод хоз-питьевой -В1- (на 2 блока)	
	1 Трубы и запорная арматура
88	6114-0102-0205 52 (Коб = 2)
89	241-101-0404 28 (Коб = 2)
90	241-101-0403 24 (Коб = 2)
91	1116-1101-0101 104

№ п/п	Показатели
92	1122-0701-0101 0,104
93	6114-0202-0102 Установка компенсаторов диаметром до 50 мм 2 (Коб = 2)
94	242-403-0101 2 (Коб = 2)
95	6114-0202-0101 Установка компенсаторов диаметром 25 мм 2 (Коб = 2)
96	242-403-0502 2 (Коб = 2)
97	241-114-0102 2 (Коб = 2)
98	241-119-0202 2 (Коб = 2)
99	241-119-0204 4 (Коб = 2)
100	241-119-0203 36 (Коб = 2)
101	242-303-0102 2 (Коб = 2)
102	242-303-0101 144 (Коб = 2)
103	242-303-0104 2 (Коб = 2)
104	242-303-0103 18 (Коб = 2)
105	242-207-2804 2
106	242-207-2803 18
107	241-211-1404 144 (Коб = 2)
108	6114-0103-0303 171 (Коб = 2)
109	241-205-1104 342 (Коб = 0,99)
110	6114-0103-0302 370 (Коб = 2)

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

№ п/п	Показатели
111	241-205-1103 740 (Коб = 0,99)
112	241-208-2503 72 (Коб = 2)
113	241-208-2502 216 (Коб = 2)
114	241-209-1903 36 (Коб = 2)
115	241-209-1902 99 (Коб = 2)
116	241-210-0601 Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм /20х15/ 72 (Коб = 2)
117	6111-0101-1701 52 (Коб = 2)
118	234-303-0214 56 (Коб = 1,1)
119	234-303-0212 48 (Коб = 1,1)
120	6112-0305-0104 6 (Коб = 2)
121	6114-0401-0101 593
122	6301-0301-0101 0,593
	2 Коллектор для поквартирной разводки (на 2 подкл)
123	6114-0102-0205 36
124	241-101-0403 36
125	242-303-0202 2 (Коб = 36)
126	242-404-0602 2 (Коб = 36)
127	244-301-0410 2 (Коб = 36)
128	241-211-1405 4 (Коб = 36)

№ п/п	Показатели
129	241-211-1301 2 (Коб = 36)
130	241-603-0101 2 (Коб = 36)
131	242-304-0602 2 (Коб = 36)
132	241-208-2502 1 (Коб = 36)
Раздел №3 Горячее водоснабжение -Т3- (на 2 блока)	
	1 Трубы и запорная арматура
133	6114-0102-0205 174 (Коб = 2)
134	241-101-0405 10 (Коб = 2)
135	241-101-0404 30 (Коб = 2)
136	241-101-0403 18 (Коб = 2)
137	241-101-0402 96 (Коб = 2)
138	241-101-0401 20 (Коб = 2)
139	1116-1101-0101 348
140	6301-0301-0101 0,348
141	6114-0202-0102 Установка компенсаторов диаметром до 50 мм 8
142	242-403-0504 4
143	242-403-0503 4
144	6114-0202-0101 Установка компенсаторов диаметром 25 мм 28
145	242-403-0502 4

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

№ п/п	Показатели
146	242-403-0501 24
147	6114-0203-0201 4 (Коб = 2)
148	242-303-0902 8
149	6114-0203-0202 2 (Коб = 2)
150	242-303-0904 4
151	6116-0701-0105 Установка воздухоотводчиков 6 (Коб = 2)
152	242-207-1803 2 (Коб = 2)
153	242-207-1802 4 (Коб = 2)
154	241-114-0104 2 (Коб = 2)
155	241-114-0102 2 (Коб = 2)
156	241-119-0202 30 (Коб = 2)
157	241-119-0203 42 (Коб = 2)
158	241-119-0204 6 (Коб = 2)
159	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 /8+6/ 14 (Коб = 2)
160	242-303-0203 20 (Коб = 2)
161	242-303-0105 2 (Коб = 2)
162	242-303-0101 108 (Коб = 2)
163	241-211-1404 108 (Коб = 2)
164	242-207-2802 8 (Коб = 2)

№ п/п	Показатели
165	242-207-2803 2 (Коб = 2)
166	242-207-2805 2 (Коб = 2)
167	6114-0103-0303 171 (Коб = 2)
168	241-205-1104 342 (Коб = 0,99)
169	6114-0103-0302 363 (Коб = 2)
170	241-205-1103 726 (Коб = 0,99)
171	6114-0401-0101 Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм /342+726/ 1068
172	6301-0301-0101 1,068
173	241-208-2503 72 (Коб = 2)
174	241-208-2502 212 (Коб = 2)
175	241-209-1903 36 (Коб = 2)
176	241-209-1902 99 (Коб = 2)
177	241-210-0601 72 (Коб = 2)
178	6111-0101-1701 58 (Коб = 2)
179	234-303-0215 20 (Коб = 1,1)
180	234-303-0214 60 (Коб = 1,1)
181	234-303-0212 36 (Коб = 1,1)
182	6115-0104-0101 36 (Коб = 2)
183	242-207-2102 2 (Коб = 72)

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

№ п/п	Показатели
184	241-119-0204 2 (Коб = 72)
185	6112-0305-0104 17 (Коб = 2)
	2 Коллектор для поквартирной разводки (на 2 подкл)
186	6114-0102-0205 36
187	241-101-0403 36
188	242-303-0202 2 (Коб = 36)
189	242-404-0602 2 (Коб = 36)
190	244-301-0410 2 (Коб = 36)
191	241-211-1405 4 (Коб = 36)
192	241-211-1301 2 (Коб = 36)
193	241-603-0101 Переходник /футорка/ сантехнический латунный с "Н"-"В" резьбой PN 20 размерами 15х3/4-1/2" 2 (Коб = 36)
194	242-304-0602 2 (Коб = 36)
195	241-208-2502 1 (Коб = 36)
Раздел №4 Циркуляционный трубопровод -Т4- (на 2 блока)	
	1 Трубы и запорная арматура
196	6114-0102-0205 54 (Коб = 2)
197	241-101-0404 31 (Коб = 2)
198	241-101-0403 9 (Коб = 2)
199	241-101-0402 14 (Коб = 2)

№ п/п	Показатели
200	6114-0401-0101 54 (Коб = 2)
201	6301-0301-0101 0,108
202	6114-0202-0102 Установка компенсаторов диаметром до 50 мм 3 (Коб = 2)
203	242-403-0101 6
204	242-303-0204 2 (Коб = 2)
205	242-303-0202 1 (Коб = 2)
206	242-207-2804 2 (Коб = 2)
207	241-119-0202 1 (Коб = 2)
208	241-119-0204 4 (Коб = 2)
209	6111-0101-1701 108
210	234-303-0214 62 (Коб = 1,1)
211	234-303-0212 18 (Коб = 1,1)
212	234-303-0210 28 (Коб = 1,1)
213	6112-0305-0104 6 (Коб = 2)
214	6114-0401-0101 593
Раздел №5 Канализация (на 2 блока)	
	1 Канализация бытовая
215	6114-0101-0312 4 (Коб = 2)
	261-305-0242 (ОР снят)

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

№ п/п	Показатели
216	1115-0404-0404 Окраска труб за 2 раза кузбасским лаком /пункт 20, специф./ 4
217	6114-0103-0102 224 (Коб = 2)
218	241-203-0201 448 (Коб = 0,998)
219	6114-0103-0101 208 (Коб = 2)
220	241-203-0101 416 (Коб = 0,998)
221	241-208-3601 72 (Коб = 2)
222	241-208-3501 51 (Коб = 2)
223	241-208-3503 84 (Коб = 2)
224	241-212-0402 2 (Коб = 2)
225	241-209-2506 76 (Коб = 2)
226	241-209-2501 45 (Коб = 2)
227	241-209-2404 27 (Коб = 2)
228	241-209-2406 36 (Коб = 2)
229	241-209-2401 45 (Коб = 2)
230	241-230-0102 48 (Коб = 2)
231	241-220-0204 12 (Коб = 2)
232	241-220-0201 9 (Коб = 2)
233	241-213-0704 29 (Коб = 2)
234	241-213-0701 18 (Коб = 2)

№ п/п	Показатели
235	6111-0101-1701 24 (Коб = 2)
236	234-303-0215 18 (Коб = 1,1)
237	234-303-0224 30 (Коб = 1,1)
238	6103-0701-0101 0,15 (Коб = 2)
239	212-101-0301 0,3 (Коб = 1,02)
240	1109-0601-0102 Монтаж упоров и креплений из стали 0,01428 (Коб = 2)
241	222-525-0401 0,01428 (Коб = 2)
	2 Канализация дождевая
242	6114-0701-0101 2 (Коб = 2)
243	290-000-0011 (кпл) Воронка с теплоизоляцией с обжимным фланцем на нержавеющей стали с эл/подогревом 1 комплект 4 (Коб = 2) 26494
244	241-513-0102 2 (Коб = 2)
245	6114-0102-0505 42 (Коб = 2)
246	241-102-0177 84
247	1122-0601-0303 0,084
248	241-112-0147 2 (Коб = 2)
249	241-113-0117 7 (Коб = 2)
250	6114-0201-0204 10 (Коб = 2)
	241-116-0210 Об=1
251	241-117-0104 4 (Коб = 2)

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-01

№ п/п	Показатели
252	6112-0305-0104 14 (Коб = 2)
253	261-301-0219 8 (Коб = 2)
254	6114-0102-0502 1 (Коб = 2)
255	241-102-0139 2
256	244-104-0603 2
257	6301-0201-0137 0,002
	3 Сантехнические приборы
258	6115-0103-0105 36 (Коб = 2)
259	244-101-0101 72
260	244-104-0405 36 (Коб = 2)
261	6115-0102-0102 72
262	244-101-0307 72
263	244-101-0601 72
264	6115-0103-0201 72
265	244-102-0501 36 (Коб = 2)
266	244-104-0406 36 (Коб = 2)
267	6115-0101-0102 72
268	244-102-0203 72
269	244-104-0502 36 (Коб = 2)

№ п/п	Показатели
270	244-104-0604 72

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. 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 4,8% (табл.1 п. 2.35)
	сметная прибыль 8%
	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: 2,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 45% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 29% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-01 **Наименование: Два 9-ти этажных жилых дома ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-01-04-02 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
	1 Трубы и запорная арматура
1	**6114-0102-0105 608**
2	**241-101-0202 305**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

№ п/п	Показатели
3	241-101-0203 61
4	241-101-0204 207
5	241-101-0207 35
6	6114-0102-0106 96
7	241-101-0209 96
8	6114-0102-0503 35
9	241-101-0211 35
10	6116-0301-0101 367,8 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
11	245-101-0107 367,8
12	6116-0701-0105 236 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
13	242-207-3801 236
14	242-207-3702 431
15	242-207-3704 12
16	242-207-3705 6
17	242-203-0101 2
18	242-207-3701 144
19	6112-0305-0104 550
20	261-301-0219 430
21	1118-0801-0101 Установка блочного теплового пункта 1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;

№ п/п	Показатели
22	513-201-0515 Блочный тепловой пункт с независимым отоплением с резервным теплообменником тепловой мощностью от 250-500 кВт (302,51кВт)и закрытой двухступенчатой ГВС тепловой мощностью от 400-900 кВт (480кВт), 1
23	6114-0502-0101 72
24	244-301-0101 72
25	1118-1001-0101 36 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
	Ресурс заменен 2305-1208-0101->242-404-0602
26	6114-0203-0202 4
27	242-312-0305 1
28	242-312-0304 1
29	245-507-0105 2
30	6114-0203-0201 ОбФ40 = 37+72+20+16 = 145
31	242-312-0301 37
32	242-312-0302 92
33	242-303-1001 16
34	6114-0203-0101 234
35	245-510-0101 234
36	6116-0701-0102 8 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
37	261-302-0272 8
38	6116-0701-0104 6 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
39	245-713-0201 6

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

№ п/п	Показатели
40	6116-0301-0408 ОбФ41 = 0.9*3*2 = 5,4 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
41	245-509-0402 2
42	6116-0301-0405 ОбФ42 = 0.5*2*36 = 36 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
43	245-509-0401 36
44	6111-0101-1701 3405
45	234-303-0305 3405 (Коб = 1,1)
46	6111-0101-0301 ОбФ37 = 0.191+0.832+0.176+0.603+0.286 = 2,088
47	1116-1101-0101 704 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
48	1116-1101-0102 35 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
49	6116-0701-0105 Установка сбросников 24 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
50	245-405-1504 24
51	241-102-0160 Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм (гильзы) 0,2 (Коб = 350)
52	241-609-0406 1620
53	241-602-1203 325
54	241-603-0303 35
55	261-301-0220 1100
56	6114-0102-0506 5
57	241-102-0209 5
58	6114-0103-0406 3100

№ п/п	Показатели
59	241-205-0206 3100 (Коб = 0,99)
60	6114-0202-0102 Установка компенсаторов диаметром до 50 мм 4
61	242-403-0505 4
62	6114-0202-0101 Установка компенсаторов диаметром до 25 мм 2
63	242-403-0501 2
64	1120-1101-0107 Установка герметических люков 36 т.ч.п. 1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
65	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 = 36)
Раздел №2 Вентиляция	
	1 Воздуховоды
66	6118-0101-0302 Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм /202+40,56/ ОбФ39 = 0.4*505+0.52*78 = 242,56 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
67	246-103-0106 242,56
68	6118-0101-0303 Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр 800, 1000 мм /46,08+56,16+19,2/ ОбФ38 = 0.64*72+0.72*78+0.8*24 = 121,44 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
69	246-103-0106 121,44
70	6118-0101-0309 0,9 (Коб = 30) т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
71	246-103-0107 27
72	6118-0301-0101 162 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
73	246-409-0101 162
74	6111-0101-1101 0,7

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-02

№ п/п	Показатели
75	**234-201-0305 0,7 (Коб = 1,24)**
76	**246-301-0502 100**
77	**6112-0202-0109 Штукатурка поверхности стен по сетке улучшенная 65**
	214-402-0103 (ОР снят)
	212-402-0105 (ОР снят)
78	**6118-0202-0301 Установка решеток вентиляционных алюминиевых, площадь в свету до 0,05 м2 1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
79	**246-304-0503 1**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-03

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. 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 4,8% (табл.1 п. 2.35)
	сметная прибыль 8%
	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: 2,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 45% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 29% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-01 **Наименование: Два 9-ти этажных жилых дома ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-01-04-03 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 72**
2	**242-207-4104 8**
3	**6114-0102-0305 ОбФЗ = 24+96+72+24+132 = 348**
4	**241-102-0117 24**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-03

№ п/п	Показатели
5	241-101-0204 96
6	241-101-0203 72
7	241-101-0202 24
8	241-101-0201 132
9	6117-0101-0102 72
10	513-301-0101 72
11	6117-0301-0801 72
12	245-802-0101 72
13	261-301-0219 0,14 (Коб = 288)
14	6114-0102-0306 ОбФ4 = 0.34*32+0.34*24+0.34*8+0.34*8+0.5*8 = 28,48
15	241-101-0210 28,48
16	241-112-0103 216
17	241-112-0112 16
18	261-301-0310 144
19	261-107-0753 1,5 (Коб = 72)
20	261-301-0220 144
21	261-301-0310 8
22	241-119-0101 72
23	241-119-0204 8

№ п/п	Показатели
24	241-114-0102 8 (Коб = 3)
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/ 8
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/ 8
27	290-000-0010 (кпл) Сигнализатор загазованности СЗ Ду 15в комплекте: эл.магн.клапан КЗГЭМ сигнализатор СЗ-1 кабель со штекерами 1 шт 72 32000
28	6117-0401-0201 Испытание газопровода пневматическое /324+24/ 348
29	6111-0501-0205 39,5
30	6111-0501-0505 39,5

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. 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 4,8% (табл.1 п. 2.35)
	сметная прибыль 8%
	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: 2,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 45% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 29% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-01 **Наименование: Два 9-ти этажных жилых дома ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-01-04-04 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 Эл/монтажные работы
	1 Эл/техническое оборудование
1	**6119-0501-0101 2**
2	**580-000-0000 (кпл) Вводно-распределительное устройство ВРУ-1-21-13 1 шт 2 917800**
3	**252-301-2103 2**
4	**6401-0303-0303 Монтаж распределительного пункта (шкафа), устанавливаемого на стене, высота и ширина до 600х600 мм 2**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

№ п/п	Показатели
5	515-301-0540 2
6	6119-0602-0201 4
7	247-301-0231 4
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 18
11	6119-0602-0109 18
12	247-201-1203 18
13	247-204-1831 18
14	247-204-5113 4 (Коб = 18)
15	6119-0602-0201 4 (Коб = 18)
16	247-301-0119 4 (Коб = 18)
17	247-204-1805 4 (Коб = 18)
18	247-301-0401 4 (Коб = 18)
19	247-204-0711 4 (Коб = 18)
20	247-204-5103 5 (Коб = 18)
	2 Светотехническое оборудование
21	1308-0305-0306 ОбФ65 = 177+12+76 = 265
22	247-102-3901 177

№ п/п	Показатели
23	247-102-3903 12
24	247-102-3902 76
25	6119-0401-0501 2
26	6119-0401-0101 2
27	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 5462
28	247-104-2502 5
29	1308-0305-1301 5
30	247-203-0103 5
31	247-106-0105 5
32	247-213-0103 180
33	247-213-0101 38
34	245-601-1103 180
35	245-601-1102 126
36	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. 306
	3 Эл/установочные изделия
37	6119-0402-0101 ОбФ66 = 291+144 = 435
38	247-212-0101 291
39	247-212-0104 144
40	6119-0402-0102 25

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

№ п/п	Показатели
41	247-212-0205 25
42	6119-0402-0101 ОбФ67 = 758+72 = 830
43	247-214-0116 758
44	247-214-0120 72
45	6119-0402-0102 20
46	247-214-0103 20
47	247-202-0603 1010
48	247-202-0602 1265
49	247-202-0701 Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20 72
50	6119-0402-0201 72
51	521-301-0529-0005 72
	4 Кабельные изделия
52	1308-0206-1302 Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка в готовых каналах стен и перекрытий (13218-12759(трубы)) 459
53	1308-0206-2206 220
54	1308-0206-2205 160
55	1308-0206-2203 Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава /10+130/ 140
56	1308-0206-2202 12239
57	243-107-2502 6155
58	243-107-2503 6761

№ п/п	Показатели
59	243-107-2703 130
60	243-107-2905 160
61	243-112-2009 12
62	243-142-0109 1980
63	243-142-0114 0,01
	5 Изоляционные изделия
64	6119-0301-0205 12735
65	241-207-0301 5965 (Коб = 1,01)
66	241-207-0302 6410 (Коб = 1,01)
67	6119-0301-0206 148
68	241-207-0304 148 (Коб = 1,01)
69	6119-0301-0207 216
70	241-207-0306 216 (Коб = 1,01)
71	1308-0206-2101 20
72	243-904-0104 20
	6 Изделия для монтажа
73	1308-0206-0701 Монтаж перфорированных профилей /лотков/ длиной 2 м 3 (Коб = 6)
74	243-907-0920 18
75	222-530-2504 18

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-04

№ п/п	Показатели
76	243-907-6104 36
77	243-907-2007 20
78	243-907-5301 Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М6 /36+160/ 196
79	261-107-0989 36
	7 Заземление
80	6401-0203-0304 60
81	252-301-2027 60
82	6401-0203-0305 28
83	252-301-2028 28
84	6401-0203-0306 400
85	214-210-0101 Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм 0,158
86	6401-0203-0102 30
87	6101-0102-0108 5,04
88	6101-0206-0102 5,04
	8 Обогрев водосточных труб
89	6116-0701-0104 Установка терморегуляторов 2
90	245-712-0102 2
91	245-712-0301 2
92	247-208-1208 2

№ п/п	Показатели
93	6401-0202-0801 Установка аппарата пускорегулирующего /автоматов/ 2
94	247-204-0735 2
95	6401-0201-0501 124
96	243-403-0104 124
97	243-907-4403 84
98	6125-0602-0501 2
99	247-202-1201 Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54 2
100	247-216-1306 2

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-05

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. 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 4,8% (табл.1 п. 2.35)
	сметная прибыль 8%
	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: 2,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 45% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 29% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-01 **Наименование: Два 9-ти этажных жилых дома ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-01-04-05 Телефонизация
	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	**6125-0602-0501 Монтаж сплиттера на стене 6**
2	**290-000-0004 (кпл) Оптический сплиттер 1х16 1 шт 6 8000**
	Раздел №2 Кабельные изделия
3	**6119-0301-0207 140**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-05

№ п/п	Показатели
4	241-207-0206 32
5	241-207-0204 108
6	6119-0301-0205 594
7	241-207-0201 594
8	6401-0201-0801 738
9	290-000-0005 (кпл) Кабель оптический ОКН-М4П-А2-0,5 1 м 197 283
10	243-503-0105 780
11	290-000-0007 (кпл) Оптическая абонентская розетка SC 1 шт 72 380
Раздел №3 Прослушивания и измерения	
12	6125-0704-0701 1
13	6125-0704-0901 6

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-06

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. 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 4,8% (табл.1 п. 2.35)
	сметная прибыль 8%
	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: 2,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 45% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 29% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-01 **Наименование: Два 9-ти этажных жилых дома ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-01-04-06 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 22**
2	**248-402-0219 20**
3	**248-402-0216 2**
	Раздел №2 Узел А и Узел Б

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-06

№ 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/ 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 2 9463**
Раздел №3 Дополнительные материалы видеонаблюдения	
	1 Подраздел без наименования
19	**6125-0602-0501 Монтаж на стене коробки монтажной под камеры 22**

№ п/п	Показатели
20	**290-000-0000 (кпл) Монтажная коробка TR-JB03-H-IN 1 шт 20 5810**
21	**290-000-0000 (кпл) Монтажная коробка TR-JB06-IN 1 шт 2 4800**
22	**6119-0301-0205 733**
23	**241-207-0302 733 (Коб = 1,01)**
24	**248-102-3613 48**
25	**290-000-0003 (кпл) Площадки монтажные под нейлоновые стяжки с отверстием ПМО 22х16 1 шт 10 1200**
26	**241-216-0101 100 (Коб = 10)**
Раздел №4 Кабельные и вспомогательные изделия	
	1 Монтаж кабелей в каналах и трубах
27	**6119-0105-0101 781**
28	**243-304-0115 781**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-07

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. 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 4,8% (табл.1 п. 2.35)
	сметная прибыль 8%
	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: 2,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 45% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 29% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-01 **Наименование: Два 9-ти этажных жилых дома ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-01-04-07 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 2**
2	**248-401-0231 2**
3	**248-401-0504 72**
4	**248-401-0613 10**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-07

№ 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 144
	2 Кабельные и вспомогательные изделия
12	6119-0301-0205 914
13	241-207-0301 914
14	6119-0301-0207 110
15	241-207-0306 110
16	1308-0206-2201 1024
17	243-304-0102 1052
18	243-303-0411 50

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-08

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. 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 4,8% (табл.1 п. 2.35)
	сметная прибыль 8%
	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: 2,00%
	Не учитываются климатические условия
	В сметном расчете приняты:
	2024 г. - 26% (Кпер=1)
	2025 г. 1 квартал - 45% (Кпер=1,019)
	2025 г. 2 квартал - 29% (Кпер=1,039)
	Объект: №2-01 **Наименование: Два 9-ти этажных жилых дома ГИП Приходько О.**
	Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы
	Локальная смета №2-01-04-08 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 2**
2	**248-303-0234 2**
3	**6125-1101-0201 2**
4	**248-303-1101 2**

Заказ 237 . Локальная смета № 2-01-04-08

№ 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 96
10	580-0000-0000 (кпл) Изолятор шлейфа ИЗ-1 1 шт 94 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 16
16	248-306-0376 16
17	6401-0105-0102 4
18	248-306-0382 4
	5 Извещатели-пожарные пожарной сигнализации
19	6125-0601-0202 355

№ п/п	Показатели
20	248-302-0216 355
21	6125-0601-0207 Монтаж ручного извещателя 22
22	248-302-0536 22
	6 Оповещатели-пожарной сигнализации
23	6119-0401-0501 24
24	248-304-0174 4
25	248-304-0174 Оповещатель световой модели ОПОП 1-R3 "ВЫХОД", фон зеленый ("Направление") 20
26	6125-0601-0601 146
27	248-304-0232 20
28	248-304-0233 126
	7 Кабели, провода и материалы
29	6119-0301-0205 2314
30	241-207-0301 2314 (Коб = 1,01)
31	6119-0101-0301 Прокладка в проложенном трубках, сечение до 6 мм2 2314
32	6125-0601-0502 Прокладка по стенам и потолкам кирпичным провода двух- и трехжильного с разделительным основанием /20+2390-2314/ 96
33	580-0000-0000 (кпл) Кабель USB 10 метров 1 шт 2 26070
34	243-305-0304 2390
35	6125-0702-0833 Монтаж коробок ответвительных 90
36	248-306-0101 90

Наименование стройки: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-01-01

Фундаменты

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				
		Средства на оплату труда				**0**
		Материалы				
1	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм	т	1,1368	301416	342 648
2	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм	т	4,13435	286064	1 182 690
3	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 14 мм	т	2,14996	276796	595 101
		Итого по материалам				**2 120 439**

Наименование стройки: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. 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	27681		
		Средства на оплату труда				**67 021 374**
		Машины и механизмы				
1	313-201-0901	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	12,71096	292	3 712
2	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	676,098797432	71	48 003
3	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	206,53605274	31	6 403
4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,382459	204	282

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	997,50309499	13811	13 776 515
					2746	2 739 143
6	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	464,97176	13903	6 464 502
					2746	1 276 812
7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	28,943002522	12909	373 625
					3924	113 572
8	314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	1,175454	15091	17 739
					3924	4 612
9	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,27845356	22842	6 360
					4689	1 306
10	314-102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,132624	15579	2 066
					3924	520
11	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	6,000884	13008	78 059
					3283	19 701
12	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	2,4179726	15120	36 560
					3924	9 488
13	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,774928	13184	10 217
					3283	2 544
14	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,53768	34	18

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
15	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0212686	40	1
16	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	14,56128	125	1 820
17	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	7,692192	87	669
18	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	27,241816	134	3 650
19	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	2,352	12373	29 101
					3283	7 722
20	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	22,926759902	11587	265 652
					2746	62 957
21	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	5,509472	6217	34 252
					2299	12 666
22	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	6,174	8425	52 016
					2746	16 954
23	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	14,510753	609	8 837
24	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2844,87207026	332	944 498

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
25	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,432248	353	153
26	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	13,6280266	96	1 308
27	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	16,707466	1095	18 295
28	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	196,8121146	8310	1 635 509
					2746	540 446
29	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	57,287916	101	5 786
30	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	143,7473505	22	3 162
31	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,230082	57	70
32	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	19,882791	23	457
33	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,47251	22	32
34	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	99,233064	23	2 282
35	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	12,348	18	222

Итого по машинам и механизмам **5908,107303306** **23 831 836**

4 808 445

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		Материалы				
1	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	33,66	13853	466 292
2	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	16,48116	6667	109 880
3	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	32,34	5920	191 453
4	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,23176	20318	45 345
5	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	349,34755	22314	7 795 341
6	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	21,1932	22428	475 321
7	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1166,7305839	24128	28 150 875
8	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	37,918	17975	681 576
9	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	204,9667	18772	3 847 635
10	212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	27,4686	19462	534 594
11	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	30,80805	20180	621 706
12	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150 (3,84х0,04=0,01536)	м3	7,077888	21702	153 604
13	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	365,8076	61095	22 349 014
14	213-301-0101	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В1,5, D400	м3	57,1504	29529	1 687 594
15	214-102-0101	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной до 3,9 мм	т	0,41632	432467	180 045
16	214-102-0102	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм	т	4,16472	345818	1 440 235
17	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	1,79949	470181	846 086

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
18	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	8,4976	331826	2 819 724
19	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,016752825	532389	8 919
20	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	67,5766	4200	283 822
21	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	0,0408	360291	14 700
22	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	17,460488	754	13 165
23	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	37,884	678	25 685
24	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	892,7192832	2146	1 915 776
25	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм	т	47,81445	301416	14 412 036
26	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм	т	0,1512	296358	44 809
27	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм	т	45,6819	286064	13 067 947
28	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм	т	236,38632	276796	65 430 784
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	0,153767496	10602	1 630
30	214-401-0110	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 35 мм	м2	506,4	890	450 696
31	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм (Сг-2)	т	5,99231	354087	2 121 800
32	214-403-0102	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1/	т	1,29056	485367	626 395

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
33	214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром 12 мм ГОСТ 23279-2012 (2С)	т	0,96416	445275	429 317
34	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,8081856	624577	504 774
35	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	0,741797164	122915	91 178
36	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
37	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	1,15638	109237	126 319
38	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	8,516576698	109237	930 325
39	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	0,005166572	109237	564
40	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	6,66766768	109237	728 356
41	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	54,226690488	109237	5 923 561
42	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	0,03106	109237	3 393
43	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	0,144	109237	15 730
44	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	0,15108	90707	13 704
45	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	0,72967104	90707	66 186

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
46	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
47	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	6,92597276	109237	756 572
48	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	15,99659	109237	1 747 420
49	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	3,0933	109237	337 903
50	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	25,953499234	109237	2 835 082
51	215-302-0203	Плита ДВП твердая марки ТС-400, группа А ГОСТ 4598-86 толщиной 10 мм	1000 м2	0,015088	597298	9 012
52	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,904403232	64460	58 298
53	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,2879825	954056	274 751
54	217-106-0101	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	22,8780468	1473	33 699
55	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1003,0746478	861	863 647
56	217-108-0201	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	1,64312	543	892
57	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	12,628	484	6 112
58	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	101,7372288	2280	231 961
59	217-603-0104	Вода техническая	м3	74,10136427	36	2 668
60	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	11,13835	550	6 126
61	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	3,345908	251	840
62	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0676037	124660	8 427
63	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,2626809	725535	190 584
64	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0424994	435089	18 491
65	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1542,907321	2758	4 255 338

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
66	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,75168	4684	3 521
67	218-103-0201	Ветошь	кг	0,045632	1103	50
68	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,123648	4057	502
69	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1,8255885	7006	12 790
70	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000861658	1352536	1 165
71	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	658,54764	11832	7 791 936
72	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,88416	1142034	1 009 741
73	222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,0368	1176344	43 289
74	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	0,08323	1178569	98 092
75	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	2,14764	1194333	2 564 997
76	222-509-1701	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,0009108	827451	754
77	222-512-0501	Стойки фахверка	т	0,63386	1139417	722 231
78	222-512-0601	Ригели фахверка	т	0,98586	1139417	1 123 306
79	222-512-0801	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	т	0,94854	1126026	1 068 081
80	222-519-0301	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	2,74636	1078806	2 962 789
81	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1,484452	1131473	1 679 617
82	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	0,011517584	1121498	12 917

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
83	222-525-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,25398	1130290	287 071
84	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	14,04	381	5 349
85	223-101-0101	Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой (1,5х1,1х0,5)	м2	6,6	60006	396 040
86	223-502-0501	Шпингалет ГОСТ 5090-2016 врезной ШВ	шт.	8	750	6 000
87	224-102-0907	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм	м2	684,23796	4389	3 003 121
88	224-106-0101	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	м	43,24	2371	102 522
89	224-106-0104	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	1	2666	2 666
90	234-101-0304	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 36 до 45 кг/м3	м3	83,2137	37156	3 091 888
91	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	616,1584	262	161 434
92	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	65,3861	264	17 262
93	235-104-0104	Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 280 кПА, толщиной 0,55 мм	м2	684,23796	1239	847 771
94	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	11,5	557	6 406
95	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	55,2	1112	61 382
96	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	269,3	245	65 979
97	235-202-0105	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый	кг	0,03	3690	111
98	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,002674195	680949	1 821

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
99	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1,472	765	1 126
100	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,002977604	602024	1 793
101	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,004675038	943399	4 410
102	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесиныпаста ПАФ ЛСТ	т	0,1471402	1174643	172 837
103	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	4,38656	767	3 364
104	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,01914174	859926	16 460
105	243-907-5104	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М10х40	1000 шт.	0,02	65057	1 300
106	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,00035328	6037	2
107	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	427		
108	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т			
109	261-102-0322	Конструкции стальные	т	6,81948		
110	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	8,06568	27340	220 516
111	261-105-0107	Настил профилированный оцинкованный СТ РК EN 508-1-2012	м2			
112	261-105-0703	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2	м2	1231,186	120	147 742
113	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	0,09108	308830	28 128
114	261-107-0252	Крепежные детали для крепления профилированного настила к несущим конструкциям	т			
115	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	3,26694818	278998	911 472
116	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00420028	289955	1 218
117	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0873776	274757	24 008
118	261-107-0923	Кислота ортофосфорная техническая 1 сорта ГОСТ 6552-80	кг	25,3	657	16 622
119	261-107-0997	Петля накладная	шт.	16	389	6 224

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-02-01

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по материалам				**220 106 974**

Наименование стройки: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-01

Архитектурная 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	31710		
		Средства на оплату труда				**78 648 080**
		Машины и механизмы				
1	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	400,6186	5248	2 102 446
					2299	921 022
2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	817,702976	31	25 349
3	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	50,911024	201	10 233
4	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	53,486448	50	2 674

Заказ 237 . 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	0,418534525	204	85
6	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	78,4788084	13811	1 083 871
					2746	215 503
7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	2,0246	13903	28 148
					2746	5 560
8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	47,03386904	12909	607 160
					3924	184 561
9	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0294	22842	672
					4689	138
10	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
11	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	14,813799785	40	593
12	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,579768	87	50
13	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	18,4720796	134	2 475
14	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	39,972099785	11587	463 157
					2746	109 763

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
15	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	244,79624658	6217	1 521 898
					2299	562 787
16	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,5704	8425	4 806
					2746	1 566
17	315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,50568	183	93
18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	4,1905619	609	2 552
19	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	43,6898175	332	14 505
20	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,2848118	353	101
21	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,9232058	96	377
22	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,1116	9541	1 065
					2746	306
23	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,54639162	1095	598
24	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	179,359348565	8310	1 490 476
					2746	492 521
25	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,509436	9309	4 742
					2746	1 399

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
26	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	19,85621	101	2 005
27	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,00946926	22	0
28	343-102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	10,803744	97	1 048
29	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,8340917	57	48
30	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	1,57204	47	74
31	343-204-0101	Фреза столярная	маш.-ч	22,516704	129	2 905
32	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	297,857654	23	6 851
33	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	265,519808	22	5 841
34	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	284,03048	23	6 533
35	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,1532	18	21
36	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	96,491904	161	15 535

Итого по машинам и механизмам **3003,684807860** **7 409 142**

2 495 165

Материалы

Заказ 237 . 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	6,324	5146	32 543
2	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	153,82356	13853	2 130 918
3	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,18116	6667	7 875
4	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	12,648	20318	256 982
5	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,13056	24128	3 150
6	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	2,6616	17975	47 842
7	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	13,51584	20180	272 750
8	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	110,856966	21702	2 405 818
9	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,584514	23835	13 932
10	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	7,51017	21842	164 037
11	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	30,79832	21268	655 019
12	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	153,260704	21639	3 316 409
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	10834,8	668	7 237 646
14	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	2,014	61095	123 045
15	213-306-0102	Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93 толщиной 55 мм, серая	м2	178,2	6655	1 185 920
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	0,048008	307290	14 753

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-01

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	3,545856	470181	1 667 194
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	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,12976	331826	43 058
21	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,004075959	532389	2 170
22	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	1,07500932	754	811
23	214-209-0206	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	0,1856	737	137
24	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	74,6496	678	50 612
25	214-209-0213	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	0,12352	716	88
26	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,1085823	2146	233
27	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01478	301416	4 455
28	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм	т	0,000248	286064	71
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	0,039288887	10602	417
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	353,66806	1069	378 072
31	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 3 мм	т	3,8393206	354087	1 359 453
32	214-403-0102	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,003528	485367	1 712
33	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0046536	624577	2 907

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
34	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
35	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	0,07246	109237	7 915
36	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
37	215-203-0202	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 ммГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,55188	90584	49 991
38	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	0,445344	109237	48 648
39	215-206-0401	Опилки древесные	м3	0,2592	6701	1 737
40	215-302-0202	Плита ДВП твердая марки ТС-400, группа А ГОСТ 4598-86 толщиной 5 мм	1000 м2	0,000656	594046	390
41	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,881658	28736	25 335
42	216-101-0501	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ГОСТ 22266-2013 ССПЦ400-Д20	т	0,07128	28412	2 025
43	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	1,9176646	64460	123 613
44	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,511428	35441	18 126
45	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00859542	954056	8 201
46	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	70,699	1590	112 411
47	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	274,3285	1186	325 354
48	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	28,69776	1086	31 166
49	217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	132,174564	1855	245 184
50	217-106-0104	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	0,0536	1674	90
51	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,36984	1251	463

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
52	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	36,2892741	861	31 245
53	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	24,8832	484	12 043
54	217-109-0108	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	51597,8	67	3 457 053
55	217-202-0403	Геосетка полиэфирная размер ячеек 25 мм х 25 мм, продольная разрывная нагрузка 100 кН/м, поперечная разрывная нагрузка 60 кН/м (прим.к москитной сетке)	м2	129,56	1323	171 408
56	217-206-0302	Профиль для поликарбонатных листов соединительный разъемный "крышка"	м	7,92	1282	10 153
57	217-206-0303	Профиль для поликарбонатных листов соединительный разъемный "база"	м	7,92	1283	10 161
58	217-206-0304	Профиль для поликарбонатных листов торцевой	м	19,44	273	5 307
59	217-206-0305	Профиль для поликарбонатных листов пристенный	м	8,64	1308	11 301
60	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	3,74	2280	8 527
61	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	101,18	2108	213 287
62	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	4,998428	251	1 255
63	217-603-0104	Вода техническая	м3	182,6644728	36	6 576
64	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	3,164843	550	1 741
65	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,9494529	251	238
66	218-103-0201	Ветошь	кг	83,85412	1103	92 491
67	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	165,716356	4057	672 311
68	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	3,132	7006	21 943
69	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000210101	1352536	284
70	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	1,676598	1145676	1 920 838
71	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,06664	1142034	76 105

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
72	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	0,483182	1194333	577 080
73	222-509-1601	Сварная решетка ограждения	т	10,421	1122115	11 693 561
74	222-519-0301	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	0,90465	1078806	975 941
75	222-519-0601	Стальные детали лесов	т	1,403213	697077	978 148
76	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,1668	1131473	188 730
77	222-529-0101	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	18,21864	150	2 733
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	3346,25321	296	990 491
79	222-529-0201	Профиль ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	76,73912	220	16 883
80	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	5465,75128	341	1 863 821
81	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	792,54	384	304 336
82	222-530-0101	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	17,42	40	697
83	222-531-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	47,704	87	4 150
84	222-531-0103	Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	4,288	60	257
85	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	356,88	53294,8	19 019 848

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
86	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	86,4	48496,24	4 190 075
87	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	132,3	14666	1 940 312
88	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	238,14	12298	2 928 646
89	223-201-0105	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П	м2	181,44	12734	2 310 457
90	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	100,8	51776,4	5 219 061
91	223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	163,6	67180	10 990 648
92	223-207-0102	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м2	4,8	70069	336 331
93	223-301-0102	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом из закаленного стекла	м2	90,72	111410	10 107 115
94	223-501-0104	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 300 мм	м	392,8	1565	614 732
95	223-502-0100	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014	комплект	36		
96	223-502-0103	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг	комплект	2	5220	10 440
97	223-502-0104	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 5 класса, на массу дверного полотна до 100 кг	комплект	36	7507	270 252
98	223-502-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	728	543	395 304
99	223-502-0302	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с автоматическим выводом засова ЗВ2	шт.	2	4064	8 128
100	223-502-0902	Ручка раздельная	пара	362	2802	1 014 324

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
101	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	230,748	121	27 921
102	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	6,79224	259	1 759
103	223-503-0504	Лента бутиловая	м	1097,196	89	97 650
104	223-503-0505	Клин пластиковый монтажный	шт.	1571,2	248	389 658
105	231-301-0505	Пластик бумажнослоистый декоративный толщина 10 мм	м2	7,344	27580	202 548
106	231-302-0103	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 матовая размерами 600х600х10мм	м2	317,2608	3908	1 239 855
107	231-302-0401	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2017 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	190,8	2214	422 431
108	231-303-0101	Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм	м2	86,4	2741	236 822
109	232-101-0101	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9,5 мм	м2	27,604	754	20 813
110	232-101-0102	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	3345,51	812	2 716 554
111	232-101-0202	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	1482,18	968	1 434 750
112	232-101-0601	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	3761,87001	68	255 807
113	232-101-0602	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	3042,73812	64	194 735
114	232-101-0603	Лента армирующая бумажная	м	5395,26683	17	91 720
115	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	259,2	2549	660 701
116	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	18773,59608	77	1 445 566
117	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	3498,24	80	279 859
118	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	2501,568	141	352 721
119	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	542,0784	129	69 928
120	232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	2437,75516	130	316 908

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
121	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	125,7456	2941	369 818
122	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2	3443,3568	4042	13 918 048
123	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм /21.4х0,06/	м2	982,14522	3066	3 011 259
124	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	4086,056	166	678 285
125	234-101-0203	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80 /332,4х0,05/	м3	161,5275	32227	5 205 547
126	234-101-0204	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	4,26592	35077	149 635
127	234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	328,156	59101	19 394 347
128	234-102-0202	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3	м3	12,119436	38225	463 266
129	234-102-0203	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3	23,58	64613	1 523 575
130	234-102-0302	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3	м3	1,34	35441	47 491
131	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	135,24	295	39 896
132	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,035152	264	9
133	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	1,7032108	95688	162 977
134	235-104-0401	Мембрана ветрозащитная паропроницаемая из полипропиленового нетканого полотна, удельным весом 120 г/м2	м2	20,9	190	3 971
135	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	15,288	557	8 515
136	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	181,692	1112	202 042

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
137	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	51,338	245	12 578
138	235-201-1501	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	1,0368	511	530
139	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	1088,05656	2171	2 362 171
140	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	93,557776	735	68 765
141	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000899263	680949	612
142	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	1178,52372	310	365 342
143	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	265	765	202 725
144	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000835	602024	503
145	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,001260606	943399	1 189
146	236-104-0501	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	645,6294	834	538 455
147	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесиныпаста ПАФ ЛСТ	т	0,000020384	1174643	24
148	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	3,2082192	200964	644 736
149	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	499,275156	767	382 944
150	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,005367857	859926	4 616
151	241-105-0111	Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 22х3,0 мм	м	91,46	5155	471 476
152	241-105-0142	Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 57х3,0 мм	м	154,82	9942	1 539 220
153	241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	7	1828	12 796
154	243-907-5109	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М12х100	1000 шт.	0,016	178907	2 863
155	246-304-0657	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 400 мм	шт.	10	13354	133 540

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
156	246-304-0761	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 600 мм х 600 мм	шт.	24	23581	565 944
157	255-102-0201	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	38,6	6507	251 170
158	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,10140824	6037	612
159	261-102-0322	Конструкции стальные	т	2,10101		
160	261-103-0102	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0,3608262	42738	15 421
161	261-103-0124	Конструкции деревянные	м3			
162	261-104-0121	Блоки дверные	м2	1276,96		
163	261-104-0122	Блоки дверные балконные	м2	204,5		
164	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	32,4564	1253	40 668
165	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,4512	594	268
166	261-107-0233	Крепитель кассеты (икля)	шт.	224,64	79	17 747
167	261-107-0318	Элементы крепления для поликарбонатных листов	шт.			
168	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000041325	380806	16
169	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00039984	278998	112
170	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,002848118	289955	826
171	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01932728	274757	5 310
172	261-107-0605	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	150,4	954	143 482
173	261-107-0628	Скобяные изделия	комплект			
174	261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	792,54	865	685 548
175	261-107-0852	Поручень поливинилхлоридный	м	308,448	561	173 039
176	261-107-0861	Салазка	шт.	120,96	180	21 773
177	261-107-0864	Состав грунтовочный на латексной основе	кг	650,088	938	609 783
178	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	2,3783748	1993	4 740
179	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	1034,076	3	3 102

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-01

1	2	3	4	5	6	7
180	261-201-0310	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,1758	851834	149 752
181	261-201-0337	Краски сухие	кг	30,28		
182	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	435,24528	116	50 488
183	261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	0,5248		
184	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,3878	1293	501
185	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	7,496442	986	7 391
186	261-201-0509	Комплектующие элементы для поливинилхлоридных плинтусов	шт.			
187	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	110,264	398	43 885
188	261-201-0616	Лента перфорированная самоклеящаяся для поликарбонатных листов	м	19,44	202	3 927
189	261-302-0458	Муфта	шт.	9,024		
190	261-404-0214	Серьги ГОСТ Р 51177-2017	шт.	45,12	376	16 965
191	261-601-0202	Щиты настила	м2	136,31212	4410	601 136
192	290-000-0030	Наклонное подъемное устройство НПМ-01	шт	2	650858,04	1 307 920

Итого по материалам **173 169 199**

Технологическое оборудование и мебель

1	528-101-0102	Ящик почтовый секционный "Орион" на 4 секции (72/4)	шт.	18	36223	652 014

Итого по технологическому оборудованию и мебели **652 014**

Наименование стройки: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-02

Монтаж лифтов, 2 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	1033			
		Средства на оплату труда					**2 748 764**
		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		72 170
						2746	14 254
2	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,6754	22842		15 427
						4689	3 167
3	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	10,466	85		890

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-02

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	43,28204	134	5 800
5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	12,629	332	4 193
6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,45028	8310	3 742
					2746	1 236
7	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	3,1304	47	147
8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	30,39048	23	699
		Итого по машинам и механизмам		**106,21460**		**103 068**
						18 658

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	0,17416	331826	57 791
2	214-209-0702	Проволока стальная пружинная ГОСТ 9389-75 диаметром 0,6 мм	кг	0,60516	1418	858
3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	-13,28	1234	-16 388
4	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00712	680949	4 848
5	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,55892	4837	2 703
		Итого по материалам				**49 813**

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-02

1	2	3	4	5	6	7
		Инженерное оборудование				
1	516-101-0300	Лифт грузопассажирский грузоподъемностью 1000 кг и более	комплект	2		
2	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	2	12784391	25 568 782
		Итого по инженерному оборудованию				**25 568 782**

Наименование стройки: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-01

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	2608			
		Средства на оплату труда					**7 181 339**
		Машины и механизмы					
1	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,216	31		7
2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,01763701	13811		14 055
						2746	2 794
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,76899029	12909		22 836
						3924	6 942

Заказ 237 . 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	6,34248	18	114
5	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,2593248	134	35
6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,01625	11587	188
					2746	45
7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	6,7212	6217	41 786
					2299	15 452
8	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,04998	609	30
9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	47,7045	332	15 838
10	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0039984	353	1
11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	69,1056216	96	6 634
12	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	575,2768	104	59 829
13	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	2,91259	1818	5 295
14	324-102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,02504	14986	375
					3924	98

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
15	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	45,33	133	6 029
16	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	27,68205449	8310	230 038
					2746	76 015
17	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0117096	57	1
18	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	148,5883	23	3 418
19	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	3,6	22	79
		Итого по машинам и механизмам		**936,63247619**		**406 587**
						101 346

Материалы

1	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,153	19054	2 915
2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,306	20318	6 217
3	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,028	18772	526
4	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,06348	20180	1 281
5	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,000055406	532389	29
6	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	3,606	1019	3 675

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
7	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0008568	2146	2
8	214-209-1001	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	3,6	8349	30 056
9	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	0,000534072	10602	6
10	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	0,023	122915	2 827
11	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,01688	182510	3 081
12	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0,00140184	711131	997
13	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0987	831695	82 088
14	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000094248	954056	90
15	217-104-0102	Шпилька ГОСТ ISO 8992-2015 резьбовая	кг		1300	
16	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	14,84246	1186	17 603
17	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0002856	861	0
18	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,051	2280	116
19	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	16,636	1234	20 529
20	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	68,9504	251	17 307
21	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0009	36	0
22	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	3,4816	550	1 915
23	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,012852	251	3
24	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,5348	5628	3 010
25	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	1,6222	5901	9 573

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
26	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	5,9631	3680	21 944
27	217-701-0308	Очес льняной	кг	4,1326	426	1 760
28	218-103-0201	Ветошь	кг	0,332	1103	366
29	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,14102	7006	988
30	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000002856	1352536	4
31	218-103-0208	Каболка	т	0,0132	423648	5 592
32	222-525-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,02856	1130290	32 281
33	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	7,399	4702	34 790
34	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	30,8	295	9 086
35	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	112,2	341	38 261
36	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	201,8	383	77 290
37	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	66	476	31 416
38	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	14,3	602	8 609
39	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	33	1581	52 173
40	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	62,55	2469	154 436

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
41	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	299,28	1058	316 638
42	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	32,544	2117	68 896
43	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0432	31625	1 366
44	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,004973	540519	2 688
45	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000008854	680949	6
46	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	11,0098	765	8 422
47	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000121136	943399	114
48	236-201-0807	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,00036	591006	213
49	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	45,4072	767	34 827
50	241-101-0302	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм	м	24	899	21 576
51	241-101-0305	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,0 мм	м	13	1859	24 167
52	241-101-0306	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,0 мм	м	22	2530	55 660
53	241-101-0307	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 65х3,5 мм	м	4	2846	11 384
54	241-101-0400	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	35		
55	241-101-0401	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	52	762	39 624
56	241-101-0402	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	220	988	217 360
57	241-101-0403	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	174	1422	247 428

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
58	241-101-0404	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	218	1718	374 524
59	241-101-0405	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм	м	47	2135	100 345
60	241-101-0407	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 57х3,5 мм	м	13	2749	35 737
61	241-102-0100	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80	м	86		
62	241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	7	1679	11 753
63	241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	84	3617	303 828
64	241-102-0232	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х4,0 мм	м	1	11153	11 153
65	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
66	241-113-0117	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	14	2882	40 348
67	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.	8	287	2 296
68	241-114-0103	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 40х3,0-25х3,0 мм	шт.	2	359	718
69	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.	7	323	2 261

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
70	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.	2	476	952
71	241-114-0111	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 76х3,5-45х2,5 мм /65х40/	шт.	3	587	1 761
72	241-114-0113	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 76х4,0-57х4,0 мм /65х50/	шт.	1	844	844
73	241-116-0105	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015диаметром 32 мм	шт.	6	2895	17 370
74	241-116-0106	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015диаметром 40 мм	шт.	2	3312	6 624
75	241-116-0107	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015диаметром 50 мм	шт.	4	1734	6 936
76	241-116-0108	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015диаметром 65 мм	шт.	6	2004	12 024
77	241-116-0206	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	4	3163	12 652
78	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2149	8 596
79	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	20	4003	80 060
80	241-117-0104	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм	шт.	8	2787	22 296
81	241-117-0402	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм	шт.	2	240	480
82	241-119-0202	Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 20 мм	шт.	66	207	13 662
83	241-119-0203	Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 25 мм	шт.	156	314	48 984
84	241-119-0204	Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм	шт.	173	476	82 348
85	241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3 мм	м	415,168	307	127 457

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
86	241-203-0201	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 32414-2013 размерами 110х3,4 мм	м	447,104	832	371 991
87	241-205-1103	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	1451,34	337	489 101
88	241-205-1104	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	677,16	565	382 596
89	241-208-2502	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 25 мм	шт.	928	31	28 768
90	241-208-2503	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 32 мм	шт.	288	48	13 824
91	241-208-3501	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	102	85	8 670
92	241-208-3503	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	168	287	48 216
93	241-208-3601	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	144	98	14 112
94	241-209-1902	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	396	52	20 592
95	241-209-1903	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм	шт.	144	102	14 688
96	241-209-2401	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	90	65	5 850
97	241-209-2404	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	54	163	8 802
98	241-209-2406	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	72	231	16 632
99	241-209-2501	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	90	105	9 450

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
100	241-209-2506	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100x100x100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	152	364	55 328
101	241-210-0601	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25x20 мм	шт.	288	2138	615 744
102	241-211-1301	Муфта полипропиленовая PP-R разъемная диаметром 20 мм	шт.	144	244	35 136
103	241-211-1404	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25x1/2″	шт.	504	196	98 784
104	241-211-1405	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25x3/4″	шт.	288	248	71 424
105	241-211-2000	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная	шт.	12		
106	241-212-0402	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	4	430	1 720
107	241-213-0701	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	36	52	1 872
108	241-213-0704	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	58	128	7 424
109	241-216-0309	Хомут для крепления труб диаметром 59-66, с резиновым уплотнителем	шт.	2,31	73	169
110	241-216-0314	Хомут для крепления труб диаметром 108-116, с резиновым уплотнителем	шт.	27,72	119	3 299
111	241-220-0201	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	18	341	6 138
112	241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	24	597	14 328
113	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	1120,024	6	6 720
114	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	420,66	10	4 207
115	241-230-0102	Патрубок полипропиленовый PP-R переходной ГОСТ 32414-2013 размерами 100x50 мм	шт.	96	250	24 000
116	241-513-0102	Патрубок ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	шт.	4	17050	68 200
117	241-603-0101	Переходник /футорка/ сантехнический латунный с "Н"-"В" резьбой PN 20 размерами 15x3/4-1/2″	шт.	144	525	75 600

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
118	241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2″	шт.	72	1579	113 688
119	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	1,196	1403	1 678
120	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.	5	56615	283 075
121	242-103-0302	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 80	шт.	2	85532	171 064
122	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
123	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
124	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
125	242-207-2102	Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	144	3905	562 320
126	242-207-2802	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 20	шт.	16	6179	98 864
127	242-207-2803	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 25	шт.	22	10250	225 500
128	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.	6	13065	78 390
129	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.	4	18528	74 112

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
130	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
131	242-303-0101	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	504	4203	2 118 312
132	242-303-0102	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	4	5604	22 416
133	242-303-0103	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	36	7592	273 312
134	242-303-0104	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	4	8678	34 712
135	242-303-0105	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	4	13694	54 776
136	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.	174	5830	1 014 420
137	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.	42	7728	324 576
138	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.	4	8858	35 432
139	242-303-0902	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	8	10676	85 408
140	242-303-0904	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	4	19584	78 336
141	242-304-0602	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 20	шт.	144	6101	878 544
142	242-307-0205	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	2	24992	49 984

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
143	242-403-0101	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 32	шт.	11	11908	130 988
144	242-403-0102	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 40	шт.	1	12912	12 912
145	242-403-0103	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 50	шт.	1	16216	16 216
146	242-403-0501	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 20	шт.	24	10808	259 392
147	242-403-0502	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 25	шт.	8	11210	89 680
148	242-403-0503	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 32	шт.	4	12206	48 824
149	242-403-0504	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 40	шт.	4	14646	58 584
150	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.	144	2640	380 160
151	242-404-0603	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25	шт.	1	3815	3 815
152	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
153	244-101-0101	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм	шт.	72	13128	945 216
154	244-101-0307	Унитаз размерами L 660 мм, В 330 мм, без бачка	комплект	72	14824	1 067 328
155	244-101-0601	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	72	14807	1 066 104
156	244-102-0203	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1700х750х380 мм	шт.	72	43299	3 117 528
157	244-102-0501	Мойка стальная эмалированнаяунифицированнаяГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм	шт.	72	7060	508 320
158	244-104-0405	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором	шт.	72	6577	473 544

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
159	244-104-0406	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	72	5876	423 072
160	244-104-0502	Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором	шт.	72	9944	715 968
161	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	72	2071	149 112
162	244-104-0603	Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СТУ	шт.	2	815	1 630
163	244-104-0604	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	72	1619	116 568
164	244-301-0410	Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 50°С	шт.	144	23187	3 338 928
165	244-301-0504	Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 25	шт.	1	33441	33 441
166	244-301-0506	Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 40	шт.	1	49083	49 083
167	245-401-0101	Полотенцесушитель из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, диаметром 25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2	шт.	72	13761	990 792
168	245-701-0101	Манометр диапазон давления – от 0 до 6 бар, класс точности – 1,6/2,5, корпус – пластмасс ABS, подсоединение – латунь	комплект	2	3894	7 788
169	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	24	775	18 600
170	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,14	951	133
171	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,02856		
172	261-105-0618	Замазка защитная	кг	28,8	472	13 594
173	261-105-0635	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00576	1549022	8 922
174	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,06402	22383	1 433

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
175	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,1104	346	38
176	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,000039984	289955	12
177	261-107-0720	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	5,76	1648	9 492
178	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,834	3172	2 645
179	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	2,916	986	2 875
180	261-301-0191	Трубы полимерные	м	1789,92		
181	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	56,04	708	39 676
182	261-301-0263	Трубы смывные из водогазопроводных оцинкованных труб, d 32 мм	шт.	72	1621	116 712
183	261-301-0277	Фасонные части	шт.			
184	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	68		
185	261-301-0322	Головки для присоединения рукавов поливочных, d 25 мм ГОСТ Р 53279-2009	шт.	4	120	480
186	261-301-0326	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	40	1283	51 320
187	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.			
188	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	2	2870	5 740
189	261-302-0287	Ручные балансировочные клапаны резьбовые ГОСТ 5761-2005	шт.	12		
190	261-305-0242	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	7,984	17773	141 900
191	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	34		
192	290-000-0011	Воронка с теплоизоляцией с обжимным фланцем на нержавеющей стали с эл/подогревом	комплект	4	22991,78	92 405

Итого по материалам **26 811 583**

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-01

1	2	3	4	5	6	7
		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 двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-02

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	4202			
		Средства на оплату труда					**10 828 399**
		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	0,5011564	13811		6 921
						2746	1 376
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	4,7356708	12909		61 133
						3924	18 583
3	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	259,626465	85		22 068

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-02

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	1,54728	87	135
5	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,091	11587	1 054
					2746	250
6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	10,6739172	6217	66 360
					2299	24 539
7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	41,2283346	332	13 688
8	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	42,6268	96	4 092
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	11,41755	133	1 519
10	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	2,60384	43	112
11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	108,941563	8310	905 304
					2746	299 154
12	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	230,05926	23	5 291
13	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,2037198	22	26
14	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	141,45072	23	3 253
		Итого по машинам и механизмам		**856,7072768**		**1 090 957**
						343 902

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
		Материалы				
1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,2026848	18772	3 805
2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01338	20180	270
3	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	2,015	21268	42 855
4	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,081474	458521	37 358
5	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,35	500	175
6	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,98	473	464
7	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	3,6968	754	2 787
8	214-209-0206	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,352	737	6 155
9	214-209-0213	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	2,1	716	1 504
10	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	1,6056	1019	1 636
11	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	70,2	1069	75 044
12	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	27,8412	286	7 963
13	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,00845	28736	243
14	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00788	831695	6 554
15	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,12705	954056	121 213
16	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	226,8	1590	360 612
17	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,00008352	2358157	197

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
18	217-104-0102	Шпилька ГОСТ ISO 8992-2015 резьбовая	кг		1300	
19	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	21,45662	1186	25 448
20	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	24,38346	1086	26 480
21	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,625	861	1 399
22	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	19,340124	2280	44 095
23	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,58	1234	1 950
24	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0034799	3595322	12 511
25	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8,37	251	2 101
26	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,1665	36	6
27	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,75598	550	1 516
28	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	2,1346	5628	12 014
29	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,5088	5901	3 002
30	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00096	685043	658
31	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	48,6915	3680	179 185
32	217-701-0308	Очес льняной	кг	6,46094	426	2 752
33	218-103-0201	Ветошь	кг	1,65	1103	1 820
34	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	0,34056	1130290	384 932
35	234-201-0305	Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-100 толщиной 40 мм	м3	0,868	51061	44 321
36	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	3745,5	354	1 325 907

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
37	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	510,75	2469	1 261 042
38	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	7,8	735	5 733
39	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	6,99962	765	5 355
40	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	148,67128	767	114 031
41	241-101-0202	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	305	594	181 170
42	241-101-0203	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	61	613	37 393
43	241-101-0204	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	207	1102	228 114
44	241-101-0207	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм	м	35	1369	47 915
45	241-101-0209	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	96	1406	134 976
46	241-101-0211	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65х4,0 мм	м	35	2552	89 320
47	241-102-0160	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм (гильзы)	м	70	2309	161 630
48	241-102-0209	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм	м	5	4470	22 350
49	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2149	8 596
50	241-205-0206	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,25 мм	м	3069	535	1 641 915
51	241-216-0307	Хомут для крепления труб диаметром 48-53, с резиновым уплотнителем	шт.	200,64	60	12 038
52	241-216-0311	Хомут для крепления труб диаметром 74-80, с резиновым уплотнителем	шт.	11,55	100	1 155
53	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	3069	5	15 345
54	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.	325	1614	524 550

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
55	241-603-0303	Переходник-пресс с латунным корпусом PN 10, с наружной резьбой для напорных труб из термопластов размерами 20х3/4″	шт.	35	2225	77 875
56	241-609-0406	Угольник-пресс с латунным корпусом, с наружной резьбой для напорных труб из термопластов размерами 20х3/4″	шт.	1620	2063	3 342 060
57	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,1	1403	140
58	242-203-0101	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	2	41196	82 392
59	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.	144	2530	364 320
60	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.	431	3796	1 636 076
61	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.	12	11614	139 368
62	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.	6	19340	116 040
63	242-207-3801	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	236	320	75 520
64	242-303-1001	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, для измерения перепада давления, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	16	21599	345 584
65	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.	37	80994	2 996 778
66	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.	92	86913	7 995 996
67	242-312-0304	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	136230	136 230

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
68	242-312-0305	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	1	146961	146 961
69	242-403-0501	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 20	шт.	2	10808	21 616
70	242-403-0505	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 50	шт.	4	18498	73 992
71	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.	36	2640	95 040
72	244-301-0101	Счетчик горячей воды одноструйныйкласса В, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 90°С	шт.	72	10242	737 424
73	245-101-0107	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-140, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	квт	367,8	9023	3 318 659
74	245-405-1504	Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	24	3338	80 112
75	245-507-0105	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 по перепаду давления, G 1 1/2″, dPset от 20 кПа до 80 кПа, Kvs 12,8 м3/ч, DN 40, модель STAP, типа IMI	шт.	2	102285	204 570
76	245-509-0401	Группа коллекторная для систем отопленияс сливными кранами, на два ответвления, L 125 мм	шт.	36	41076	1 478 736
77	245-509-0402	Группа коллекторная для систем отопленияс сливными кранами, на три ответвления, L 175 мм	шт.	2	46459	92 918
78	245-510-0101	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 9871-75 Tmax 110°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2″, DN 15	шт.	234	8397	1 964 898
79	245-713-0201	Термометр биметаллический DN 63, осевой, длина штуцера 50 мм	шт.	6	3136	18 816
80	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	485,44	6118	2 969 922
81	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	54	7372	398 088
82	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	10	775	7 750

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
83	246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	100	775	77 500
84	246-304-0503	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм	шт.	1	1779	1 779
85	246-409-0101	Вентилятор вытяжной с жалюзи мощностью 12 Вт	шт.	162	5333	863 946
86	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	31,28	951	29 747
87	261-105-0126	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	2,154816	46697	100 623
88	261-105-0138	Теплоизоляционные материалы ГОСТ 16381-77	м3	0,756		
89	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	19,5891	448	8 776
90	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00252	272284	686
91	261-107-0612	Сетки в рамках	м2			
92	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	6,81	3172	21 601
93	261-107-0897	Решетки пластиковые	шт.	1		
94	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	14,85	986	14 642
95	261-301-0216	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	2,96613	7391	21 923
96	261-301-0217	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	2,92935	7701	22 559
97	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	443,61	708	314 076
98	261-301-0220	Хомутики для крепления труб	100 шт.	11	5399	59 389
99	261-302-0149	Дроссель-клапаны в патрубке	шт.			
100	261-302-0159	Заглушки питометражных лючков	шт.		806	
101	261-302-0272	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	8	3173	25 384
102	261-701-0112	Задвижки ГОСТ 5762-2002	шт.	4		

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-02

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по материалам				**37 712 071**
		Инженерное оборудование				
1	513-201-0515	Блочный тепловой пункт с независимым отоплением с резервным теплообменником тепловой мощностью от 250-500 кВт (302,51кВт) и закрытой двухступенчатой ГВС тепловой мощностью от 400-900 кВт (480кВт),	комплект	1	47683362	47 683 362
		Итого по инженерному оборудованию				**47 683 362**

Наименование стройки: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-03

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	484		
		Средства на оплату труда				**1 456 030**
		Машины и механизмы				
1	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,69915	204	143
2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,312576	13811	4 317
					2746	858
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,263536	12909	3 402
					3924	1 034

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
4	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0079	40	0
5	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0079	11587	92
					2746	22
6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,72	6217	4 476
					2299	1 655
7	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	41,240608	96	3 959
8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	7,546876	8310	62 715
					2746	20 724
9	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	4,824	57	275
10	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	8,424	23	194
		Итого по машинам и механизмам		**64,046546**		**79 572**
						24 293

Материалы

1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0301184	20180	608
2	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	4,22048	1019	4 301
3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,6048	1186	717
4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,751712	550	413
5	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,786512	5901	4 641
6	217-701-0305	Мыло твердое хозяйственное 72 %	шт.	1,044	227	237

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-03

1	2	3	4	5	6	7
7	217-701-0308	Очес льняной	кг	2,862	426	1 219
8	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,003555	680949	2 421
9	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	2,020976	765	1 546
10	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000553	602024	333
11	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,68784	767	1 295
12	236-202-1017	Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74	т	0,00072	446434	321
13	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,003555	859926	3 057
14	241-101-0200	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	376,48		
15	241-101-0201	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	132	452	59 664
16	241-101-0202	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	24	594	14 256
17	241-101-0203	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	72	613	44 136
18	241-101-0204	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	96	1102	105 792
19	241-101-0210	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 57х3,5 мм	м	28,48	2099	59 780
20	241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	24	926	22 224
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.	216	118	25 488
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.	16	359	5 744
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.	16	323	5 168

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-03

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.	24	287	6 888
25	241-119-0101	Резьба стальная на условное давление PN 1,6 ГОСТ 3262-75 диаметром 15 мм	шт.	72	70	5 040
26	241-119-0204	Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 32 мм	шт.	8	476	3 808
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.	72	2530	182 160
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.	8	11614	92 912
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.	72	22594	1 626 768
30	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0005925	380806	226
31	261-107-0644	Шпильки	шт.	144	124	17 856
32	261-107-0753	Рукав резинотканевый для ацетилена диаметром 6 мм ГОСТ 18698-79	м	108	301	32 508
33	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	4,572	605	2 766
34	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	4,92	986	4 851
35	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	40,32	708	28 547
36	261-301-0220	Хомутики для крепления труб	100 шт.	1,44	5399	7 775
37	261-301-0221	Хомуты для крепления труб	шт.	144	549	79 056
38	261-301-0277	Фасонные части	шт.			
39	261-301-0310	Штуцеры длиной 200 мм	шт.	152	755	114 760
40	261-301-0422	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б10бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	шт.	72	887	63 864

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-03

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	72	1757	126 504
42	290-000-0010	Сигнализатор загазованности СЗ Ду 15 в комплекте: эл.магн.клапан КЗГЭМ сигнализатор СЗ-1 кабель со штекерами	шт	72	27769,94	2 008 965

Итого по материалам **4 768 615**

Инженерное оборудование

1	513-301-0101	Плита газовая бытовая напольная отдельно стоящая четырехгорелочная с духовым шкафом	шт.	72	102203	14 717 232

Итого по инженерному оборудованию **14 717 232**

Наименование стройки: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-04

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	3865		
		Средства на оплату труда				**9 874 045**
		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	11,53769	12909	148 940
					3924	45 274

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
4	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1377	13409	1 846
					3924	540
5	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	2,1204	25	53
6	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
7	314-504-0201	Подъемники гидравлические высотой подъема до 10 м	маш.-ч	112,36	5276	592 811
					2299	258 316
8	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
9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	28,3468	332	9 411
10	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	420,032	104	43 683
11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	11,7134	8310	97 338
					2746	32 165
12	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	210,7518	23	4 847
13	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	78,7136	22	1 732
14	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	110,6008	23	2 544

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по машинам и механизмам		**989,432022**		**927 922**
						342 839
		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	12,1246	678	8 220
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	0,038113	35441	1 351
7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,001985	954056	1 894
8	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	10,825	1403	15 187
9	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	20,215398	1186	23 975
10	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,2504	1251	313
11	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	7,164	1234	8 840
12	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,4	1035	414
13	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00022	685043	151
14	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,079934	228109	18 234
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	0,06	1146243	68 775
17	222-530-2504	Уголок консольный, типа Hilti MT-AB-L 45	шт.	18	4553	81 954

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
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	20,88	507	10 586
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	0,0138728	859926	11 930
22	236-203-0208	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 ХС-720	т	0,0003	1766607	530
23	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	6024,65	45	271 109
24	241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	6474,1	54	349 601
25	241-207-0304	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	149,48	65	9 716
26	241-207-0306	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	218,16	143	31 197
27	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	4711,95	6	28 272
28	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	42,92	10	429
29	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	58,32	29	1 691
30	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	6155	469	2 886 695
31	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	6761	730	4 935 530
32	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	130	973	126 490
33	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	160	4531	724 960

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
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	12	1379	16 548
35	243-142-0109	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 4 мм2	м	1980	242	479 160
36	243-142-0114	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 16 мм2	км	0,01	959078	9 591
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.	667,03	59	39 355
39	243-902-0105	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2	шт.	7	115	805
40	243-902-0109	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ70-13, внутренним диаметром 13 мм, сечением жил 70 мм2	шт.	8	420	3 360
41	243-902-0111	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ120-17, внутренним диаметром 17 мм, сечением жил 120 мм2	шт.	11	999	10 989
42	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,0408	2250	92
43	243-904-0104	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 20	м	20	272	5 440
44	243-907-0920	Лестничный лоток замкового типа, оцинкованный высотой 80 мм, шириной 400 мм	м	18	3790	68 220
45	243-907-2007	Планка соединительная для кабельного лоткашарнирного типа высотой 80 мм, длиной 450 мм	шт.	20	579	11 580
46	243-907-4403	Лента монтажная перфорированная для крепления монтажных элементов шириной 20 мм, толщиной 1 мм	м	84	367	30 828
47	243-907-5301	Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М6 /36+160/	1000 шт.	0,196	58732	11 511
48	243-907-6104	Прижим лестничный шириной 27 мм, длиной 40 мм для фиксации лестничных лотков на кронштейнах	шт.	36	311	11 196

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
49	245-601-1102	Клеммник винтовой проходной 2х ярусный сечением провода 2,5 мм2, 4 точки подключения, защелкивающийся, Linergy TR	шт.	126	815	102 690
50	245-601-1103	Клеммник винтовой проходной сечением провода 2,5 мм2, 2 точки подключения, защелкивающийся, Linergy TR	шт.	180	558	100 440
51	245-712-0102	Терморегуляторы без датчика модели PT330	шт.	2	19452	38 904
52	245-712-0301	Датчики к терморегуляторам модели TST 05-2.0, PT330	шт.	2	1800	3 600
53	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.	177	11567	2 047 359
54	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.	76	14079	1 070 004
55	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.	12	7049	84 588
56	247-104-2502	Светильник специального назначения переносной РВО42/36В 12м, IP 54	шт.	5	7781	38 905
57	247-106-0105	Лампа светодиодная типа LEDF, E27, A60, 6W	шт.	5	813	4 065
58	247-201-1203	Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 4-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	18	67708	1 218 744
59	247-202-0602	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	1265	40	50 600
60	247-202-0603	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	1010	123	124 230
61	247-202-0701	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20	шт.	72	928	66 816
62	247-202-1201	Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	2	20094	40 188

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
63	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.	306	434	132 804
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.	5	18902	94 510
65	247-204-0711	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	72	567	40 824
66	247-204-0735	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	2	1144	2 288
67	247-204-1805	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 1Р 32А 10 кА "С"	шт.	72	2861	205 992
68	247-204-1831	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 40А 10 кА "С"	шт.	18	8423	151 614
69	247-204-5103	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа HDB3LE характеристика "С" АВДТ 2Р 16А 30мА 4,5 кА	шт.	90	3985	358 650
70	247-204-5113	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа HDB3LE характеристика "С" АВДТ 2Р 25А 100мА 4,5 кА	шт.	72	5418	390 096
71	247-208-1208	Контактор модульныйтипа КМ20-40 АС	шт.	2	8289	16 578
72	247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	291	478	139 098
73	247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	144	536	77 184
74	247-212-0205	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	25	1229	30 725
75	247-213-0101	Патрон карболитовый угловой настенный тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	38	273	10 374
76	247-213-0103	Патрон карболитовый подвесной тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	180	191	34 380
77	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.	20	512	10 240
78	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.	758	613	464 654

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
79	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.	72	846	60 912
80	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	2,3952	3256	7 799
81	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	22,3779	4837	108 242
82	247-216-1306	DIN-рейка оцинкованная, перфорированная 1000 мм	шт.	2	613	1 226
83	247-301-0100	Счетчик электрической энергии однофазный	шт.	76		
84	247-301-0119	Счетчик электрической энергии однофазный марки Орман, СО-Э711 Т1 (5-60А 220В), ЖКИ, многотарифный, класс точности 1	шт.	72	9671	696 312
85	247-301-0231	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 R TX IP P П RS Д G/PLC (3х220/380V 10-100А), 20 мА, класс точности 1	шт.	4	117470	469 880
86	247-301-0401	Колодка соединительная для трехфазных электронных счетчиков	шт.	72	4790	344 880
87	248-401-1100	Звонок электрический	шт.	72		
88	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	39	1446	56 394
89	252-301-2027	Полоса 25х4 мм, горячеоцинкованная сталь; NC2254	м	60	1288	77 280
90	252-301-2028	Полоса 40х4 мм, горячеоцинкованная сталь, хлыст 3 метра; NC244403	м	28	2239	62 692
91	252-301-2103	Система уравнивания потенциалов NE2010; главная заземляющая шина с изоляторами, 10 подключений, медь	шт.	2	17828	35 656
92	261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,16352	354405	57 952
93	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
94	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	15,6836	594	9 316
95	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,11904	2313	275
96	261-107-0694	Лента ПХВ-304	кг	0,04	421	17
97	261-107-0782	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	3,8097	495	1 886
98	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	1,4725	1438	2 117

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
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 М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	36	100	3 600
101	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0072	604794	4 355
102	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	7,2744	1293	9 406
103	261-301-0191	Трубы полимерные	м	149,48		
104	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0,2	2011	402
105	261-301-0351	Заглушки полиэтиленовые для труб	10 шт.			
106	261-302-0288	Контрольно-измерительные приборы	комплект	2		
107	261-302-0458	Муфта	шт.	1,08		
108	261-303-0101	Держатель светильника	10 шт.	0,204	607	124
109	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	1290,3	42	54 193
110	261-303-0111	Лампы светодиодные	шт.			
111	261-303-0112	Светильники для светодиодных ламп СТ РК 2595-2014	шт.			
112	261-303-0113	Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ, ГОСТ 32397-2013	шт.			
113	261-303-0116	Коробки протяжные	шт.			
114	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	1336,2		
115	261-303-0122	Оповещатели световые ГОСТ Р 54126-2010	шт.			
116	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	12,32	300	3 696
117	261-404-0214	Серьги ГОСТ Р 51177-2017	шт.	5,4	376	2 030
118	261-404-0439	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	17	34
119	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1558,598	16	24 938
120	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	44,9589	5671	254 962
121	261-404-0531	Сжимы соединительные	100 шт.	0,5508	1381	761
122	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	124,563	160	19 930
123	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0103168	501	5

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-04

1	2	3	4	5	6	7
124	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	4739,98	9 525

Итого по материалам **20 239 873**

Инженерное оборудование

1	515-301-0540	Пункт распределительный ГОСТ 30011.1-2003 типа ПР 11-3062-21У3	шт.	2	671991	1 343 982
2	580-000-0000	Вводно-распределительное устройство ВРУ-1-21-13	шт	2	796476,67	1 592 953
3	580-000-0000	Ящик автоматического ввода резерва ЯАВР3-100-2	шт	2	280945,04	561 890

Итого по инженерному оборудованию **3 498 825**

Технологическое оборудование и мебель

1	521-301-0529-0005	Звонок электрический	шт.	72	8544	615 168

Итого по технологическому оборудованию и мебели **615 168**

Наименование стройки: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-05

Телефонизация

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	240			
		Средства на оплату труда					**635 875**
		Машины и механизмы					
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,91422	12909		37 620
						3924	11 435
2	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	22,14	25		554
3	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	22,14	8905		197 157
						2299	50 900

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
4	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	24,048	104	2 501
5	324-203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная для волоконно-оптических линий связи	маш.-ч	6,09	14839	90 370
					2746	16 723
6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,89848	8310	24 086
					2746	7 959
7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	11,2014	23	258
8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	5,917	23	136
		Итого по машинам и механизмам		**97,34910**		**352 680**
						87 018

Материалы

1	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,2952	678	200
2	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,005904	4216417	24 894
3	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0003	35441	11
4	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,081836	1186	1 283
5	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,06	1251	75
6	241-207-0201	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 16 мм	м	594	65	38 610
7	241-207-0204	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	108	172	18 576
8	241-207-0206	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	м	32	331	10 592
9	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	219,78	6	1 319

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-05

1	2	3	4	5	6	7
10	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	37,8	29	1 096
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	780	81	63 180
12	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	0,00006	175	0
13	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,070848	2313	164
14	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,030258	1438	44
15	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00369	7763690	28 648
16	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,4428	1293	573
17	261-301-0191	Трубы полимерные	м	741,34		
18	261-301-0351	Заглушки полиэтиленовые для труб	10 шт.			
19	261-303-0116	Коробки протяжные	шт.			
20	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0614016	501	31
21	290-000-0004	Оптический сплиттер 1х16	шт	6	6942,49	41 853
22	290-000-0005	Кабель оптический ОКН-М4П-А2-0,5	м	197	245,59	48 612
23	290-000-0007	Оптическая абонентская розетка SC	шт	72	329,77	23 856

Итого по материалам **303 615**

Наименование стройки: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-06

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	313			
		Средства на оплату труда					**860 381**
		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	0,24009	12909		3 099
						3924	942
3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,3	11587		3 476
						2746	824

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-06

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	0,44	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	23,456	104	2 439
7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,23276	8310 2746	1 934 639
8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	14,2213	23	327
9	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,26	22	6
10	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	11,2905	23	260
		Итого по машинам и механизмам		**52,30065**		**15 771** **3 613**

Материалы

1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00144	35441	51
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	1,433082	1186	1 700
4	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,22	1251	275
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 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-06

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	0,001602	859926	1 378
8	241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	740,33	54	39 978
9	241-216-0101	Хомут пластиковый ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм, без монтажного комплекта	шт.	1000	81	81 000
10	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	271,21	6	1 627
11	243-304-0115	Кабель для структурированных кабельных систем типа UNITRONIC LAN 600 S/FTP Cat.7 Y FLEX 4x2xAWG 26/7	м	781	1806	1 410 486
12	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	1,2896	4837	6 238
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.	48	71	3 408
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.	20	74162	1 483 240
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	0,00022	175	0

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-06

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	4,1393	495	2 049
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	Монтажная коробка TR-JB03-H-IN	шт	20	5041,98	101 320
37	290-000-0000	Монтажная коробка TR-JB06-IN	шт	2	4165,49	8 371
38	290-000-0000	Панель питания PDU 7 роз. нем.ст. с выкл 1U каб.2м вилка	шт	2	7041,42	14 150
39	290-000-0003	Источник бесперебойного питания, SVC, LRT-1KL-LCD 1000 ВА/900Вт	шт	2	92659,62	186 202
40	290-000-0003	Настенный кронштейн РЭМО К-563	шт	2	8212,09	16 502
41	290-000-0003	Площадки монтажные под нейлоновые стяжки с отверстием ПМО 22х16	шт	10	1041,37	10 463

Итого по материалам **4 972 241**

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-06

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.	2	160625	321 250
		Итого по технологическому оборудованию и мебели				**321 250**

Наименование стройки: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-07

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	228			
		Средства на оплату труда					**577 238**
		Машины и механизмы					
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,14412	12909	3924	1 860 / 566
2	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	33,208	104		3 454
3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,12908	8310	2746	1 073 / 354
4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	16,169	23		372

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-07

1	2	3	4	5	6	7
5	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,6762	22	15
6	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	8,451	23	194
		Итого по машинам и механизмам		**58,77740**		**6 968**
						920

Материалы

1	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,545096	1186	1 832
2	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,0044032	228109	1 004
3	223-502-0100	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014	комплект	2		
4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0002048	859926	176
5	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	914	45	41 130
6	241-207-0306	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	110	143	15 730
7	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	338,18	6	2 029
8	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	29,7	29	861
9	243-303-0411	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ2х0,5	м	50	42	2 100
10	243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	м	1052	137	144 124
11	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.	51,2	41	2 099
12	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	1,6384	4837	7 925

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-07

1	2	3	4	5	6	7
13	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
14	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
15	248-401-0304	Замок электромагнитный VIZIT-ML400M-40	шт.	2	28560	57 120
16	248-401-0401	Ключ VIZIT-RF2.1 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)	шт.	144	235	33 840
17	248-401-0504	Устройство квартирное переговорное УКП-12М, со световой индикацией и регулировкой громкости вызова	шт.	72	7048	507 456
18	248-401-0613	БК-10, координатный коммутатор, емкость до 10 абонентов	шт.	10	7591	75 910
19	248-401-0753	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"	шт.	2	4744	9 488
20	248-405-0511	ST-DC236BC-SL, доводчик двери 2-х скоростной, с тягой EN 3-6	шт.	2	11341	22 682
21	261-301-0191	Трубы полимерные	м	1034,24		
22	261-301-0351	Заглушки полиэтиленовые для труб	10 шт.			
23	261-303-0116	Коробки протяжные	шт.			
24	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	124,928	16	1 999
25	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	3,1744	5671	18 002
26	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	8,192	160	1 311
27	261-701-0141	Масса	т	0,00032		

Итого по материалам **1 110 409**

Наименование стройки: Строительство двух9-ти этажных жилых домов на 72 квартиры в 8 мкр (Бирлик) г.Талдыкорган Алматинская область. Пятно №31. Завершение работ. /Остаточные работы/

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-08

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	1409			
		Средства на оплату труда					**3 721 040**
		Машины и механизмы					
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1637	12909		2 113
						3924	642
2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,714	11587		8 273
						2746	1 961
3	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	74,048	104		7 701
4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,21056	8310		18 370
						2746	6 070

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-08

1	2	3	4	5	6	7
5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	98,6356	23	2 269
6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	63,7696	22	1 403
7	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	53,6674	23	1 234
		Итого по машинам и механизмам		**293,20886**		**41 363**
						8 673

Материалы

1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,004702	35441	167
2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	34,556356	1186	40 984
3	217-603-0102	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг	66	165	10 890
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	2337,14	45	105 171
6	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	856,18	6	5 137
7	243-305-0304	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,75	м	2390	217	518 630
8	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	9,256	2250	20 826
9	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	3,7024	3256	12 055
10	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,072	4837	348
11	248-302-0216	Извещатель пожарный дымовой Модели ИП 212-64 исп.02 прот. R3, оптико-электронный	шт.	355	22683	8 052 465
12	248-302-0536	Извещатель пожарный ручной Модели ИПР 513-11-А-R3	шт.	22	6564	144 408

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-08

1	2	3	4	5	6	7
13	248-303-0234	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели ППКОПУ R3-Рубеж-2ОП	шт.	2	250112	500 224
14	248-303-0802	Прибор передачи извещений на компьютер модели R3-МС	шт.	2	113862	227 724
15	248-303-1101	Блок индикации и управления модели R3-Рубеж-БИУ	шт.	2	122969	245 938
16	248-304-0174	Оповещатель световой модели ОПОП 1-R3 "ВЫХОД", фон зеленый ("Направление")	шт.	24	9385	225 240
17	248-304-0232	Оповещатель комбинированный свето-звуковой Модели ОПОП 124-R3, бело-красный	шт.	20	24322	486 440
18	248-304-0233	Оповещатель комбинированный свето-звуковой Модели ОПОП 124Б-R3, свето-звук в базе	шт.	126	24322	3 064 572
19	248-305-1303	ПКУ-1 прот R3, программатор адресных утройств	шт.	2	72318	144 636
20	248-306-0101	Разветвительная коробкатипа УК-2П	шт.	90	282	25 380
21	248-306-0304	Блок питания ИВЭПР-12/2 RSR 2х17-Р БР	шт.	2	21627	43 254
22	248-306-0376	Аккумулятор 12 В, 7 А*ч срок службы 5 лет (Тип К) АБ 1207К	шт.	16	15941	255 056
23	248-306-0382	Аккумулятор 12 В, 17 А*ч срок службы 5 лет (Тип К) АБ 1217К	шт.	4	47844	191 376
24	248-306-0393	Источник электропитания ИВЭПР 12/3,5 RS-R3 2х12 БР (К2)	шт.	8	53095	424 760
25	261-102-0131	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках марки АК5М2 ГОСТ 1583-93	т	0,0006	328457	197
26	261-105-0625	Клей марки 88-СА	кг	0,96768	3088	2 988
27	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,2448	594	145
28	261-107-0374	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т	0,0228	114283	2 606
29	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,1152	809	93
30	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0001775	1576025	280
31	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,001775	6325216	11 227
32	261-303-0122	Оповещатели световые ГОСТ Р 54126-2010	шт.			
33	261-404-0219	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	23,04	189	4 355

Заказ 237 . Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-08

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по материалам				**14 768 890**

Инженерное оборудование

1	580-0000-0000	Устройство оконечное объектовое "МС-ТЛ" прот.R3	шт	2	62954,46	125 909
2	580-0000-0000	Адресный релейный модуль РМ-4к	шт	2	23611,39	47 223
3	580-0000-0000	Изолятор шлейфа ИЗ-1	шт	94	4990,78	469 133
4	580-0000-0000	Кабель USB 10 метров	шт	2	22623,83	45 248
		Итого по инженерному оборудованию				**687 513**