ТОО «Әсем Жоба Құрылыс»
ГСЛ №22000334 от 13 января 2022 г.

Заказ: 265-1-2025
Заказчик: ГУ «Управление энергетики и развития инфраструктуры города Шымкент».

Рабочий проект

РП «Строительство паропровода для индустриальной зоны «Онтустик» с тепловым пунктом г. Шымкент» (Корректировка сметной документации).

Сметная документация
Том III.
Книга 1.

Шымкент-2025 г.

ТОО «Әсем Жоба Құрылыс»
ГСЛ №22000334 от 13 января 2022 г.

Заказ: 265-1-2025
Заказчик: ГУ «Управление энергетики и развития инфраструктуры города Шымкент».

Рабочий проект

РП «Строительство паропровода для индустриальной зоны «Онтустик» с тепловым пунктом г. Шымкент» (Корректировка сметной документации).

Сметная документация
Том III.
Книга 1.

Директор **Р. Оралбеков**

ГИП **Ж. Султангалиев**

Шымкент-2025 г.

Пояснительная записка

Объект строительства «Строительство паропровода для индустриальной зоны «Онтустик» с тепловым пунктом г. Шымкент» (Корректировка сметной документации) находится в регионе - г.Шымкент.

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 8.04-01-2024, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022, ЭСН РК 8.04-02-2024);
- 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 8.04-01-2024, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022, ЭСН РК 8.04-02-2024);
- Сборники укрупненных показателей стоимости строительства зданий и сооружений. Объекты непроизводственного назначения (УСН РК 8.02-04-2024);
- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивных элементов (УСН РК 8.02-03-2024, УСН РК 8.02-03-2025);
- 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);
- Прейскурант № 1.1. Сметные цены на строительные материалы, изделия и конструкции;
- Прейскурант № 1.2. Сметные цены на строительные материалы, изделия и конструкции;
- Прейскурант № 1.3. Сметные цены на отопление, вентиляцию, водоснабжение, канализацию;
- Прейскурант № 1.4. Сметные цены на строительные материалы и оборудование для электроснабжения, электроосвещения и кабельно-проводниковую продукцию;
- Прейскурант № 1.5. Сметные цены на материалы и оборудования для слаботочных систем;

- Прейскурант № 1.6. Сметные цены на материалы и изделия для благоустройства территории, озеленения, лесоматериалы;
- Прейскурант № 1.7. Сметные цены на инженерное оборудование;
- Прейскурант № 1.8. Сметные цены на оборудование для системы безопасности и контроля;
- Прейскурант № 2. Сметные цены на оборудование, мебель и инвентарь для объектов образования;
- Прейскурант № 3. Сметные цены на оборудование, мебель и инвентарь для объектов здравоохранения;
- Прейскурант № 4. Сметные цены на технологическое оборудование.

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

Приняты затраты:

- на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом в соответствии со Сметными нормами дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление стоительством (НДЦС РК 8.04-09-2022), в размере - 5,9%.
- Прочие затраты по главе 8 приняты в соответствии с разделом "Проект организации строительства".
- Сметная прибыль принята от стоимости строительно-монтажных работ по итогам глав 1-8 в размере - 5%.
- Непредвиденные работы и затраты приняты по итогам глав 1-8 в размере - 2%.

коэффициент для перехода от цен 2025 г. в цены 2025 г. 3 квартал - 1,0192
коэффициент для перехода от цен 2025 г. в цены 2025 г. 4 квартал - 1,0388
коэффициент для перехода от цен 2025 г. в цены 2026 г. 1 квартал - 1,0587
коэффициент для перехода от цен 2025 г. в цены 2026 г. 2 квартал - 1,079

Налог на добавленную стоимость – 2025 -12 %, 2026 -16 %.
Сметная документация составлена с использованием программного обеспечения SANA 2025.7 от 15.07.2025 г. в ценах, введенных с 01.07.2025 г.

Составил сметчик Е. Донцова

SANA 2025.7 от 15.07.2025 г. Цена региона г.Шымкент Приложение Г к НДЦС РК

Заказ 265/1-2025 Форма 1

Наименование инвестиционного проекта

Заказчик: ГУ «Управление энергетики и развития инфраструктуры города Шымкент»

Утверждена

общая сметная стоимость по Сводному сметному расчету

в сумме **1 901 900,540** тыс тенге

в том числе:

возвратных сумм тыс тенге

налог на добавленную стоимость **239 667,098** тыс тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"03" 09 2025 год

Сводный сметный расчет стоимости строительства

«Строительство паропровода для индустриальной зоны «Онтустик» с тепловым пунктом г. Шымкент» (Корректировка сметной документации).

(наименование стройки)

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2025 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			2 932,232	2 932,232
		В прогнозных ценах				
		- 2025 г. 3 квартал (Кпер = 1,0192) - 100%			2 988,531	2 988,531
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			358,624	358,624
		- Итого в 2025 г. 3 квартал			3 347,155	3 347,155
		Итого по проектным работам			2 988,531	2 988,531
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			358,624	358,624
		Всего по проектным работам			3 347,155	3 347,155
		Инженерные изыскания на строительство				
	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу			500,000	500,000
		В прогнозных ценах				
		- 2025 г. 3 квартал (Кпер = 1,0192) - 100%			509,600	509,600
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			61,152	61,152

1	2	3	4	5	6	7
		- Итого в 2025 г. 3 квартал			570,752	570,752
		Итого по комплексной вневедомственной экспертизе			509,600	509,600
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			61,152	61,152
		Всего по комплексной вневедомственной экспертизе			570,752	570,752
		Итого по части I в прогнозных ценах			3 498,131	3 498,131
		- Налог на добавленную стоимость			419,776	419,776
		Всего по части I в прогнозных ценах			3 917,907	3 917,907
		Часть II Строительство				
		Глава 1. Подготовка территории строительства				
		Глава 2. Основные объекты строительства				
	2-01	Прокладка трассы	1 127 164,761	5 787,400		1 132 952,161
	2-02	Узел трубопроводов УТ	50 312,349			50 312,349
	2-03	Распределительные пункты РП-1,2,3,4	138 170,228			138 170,228
		Итого по главе 2	1 315 647,338	5 787,400		1 321 434,738
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи				
	5-01	Наружные сети связи	29 780,247	428,229	81,532	30 290,008
		Итого по главе 5	29 780,247	428,229	81,532	30 290,008
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
	7-01	Благоустройство	623,436			623,436
		Итого по главе 7	623,436			623,436
		Итого по главам 1-7	1 346 051,022	6 215,629	81,532	1 352 348,183
		сметная з/плата				249 794,200
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				83,154
		Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством				
	НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, 1.46	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (5,9%)	79 417,010			79 417,010
		Итого по главе 8	79 417,010			79 417,010
		Итого по главам 1-8	1 425 468,032	6 215,629	81,532	1 431 765,193
		Сметная прибыль (5)%	71 273,402			71 273,402
	НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66	Непредвиденные работы и затраты (2)%	28 509,361	124,313	1,631	28 635,304
		Итого по части II в текущих ценах 2025г.	1 525 250,794	6 339,942	83,163	1 531 673,899

1	2	3	4	5	6	7
		В прогнозных ценах				
		- 2025 г. 3 квартал (Кпер = 1,0192) - 7%	108 817,493	452,317	5,933	109 275,743
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			13 113,089	13 113,089
		- Итого в 2025 г. 3 квартал	108 817,493	452,317	13 119,022	122 388,832
		- 2025 г. 4 квартал (Кпер = 1,0388) - 33%	522 862,073	2 173,357	28,508	525 063,939
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			63 007,673	63 007,673
		- Итого в 2025 г. 4 квартал	522 862,073	2 173,357	63 036,181	588 071,612
		- 2026 г. 1 квартал (Кпер = 1,0587) - 53%	855 834,998	3 557,411	46,663	859 439,073
		- Налог на добавленную стоимость (16)%			137 510,252	137 510,252
		- Итого в 2026 г. 1 квартал	855 834,998	3 557,411	137 556,915	996 949,325
		- 2026 г. 2 квартал (Кпер = 1,079) - 7%	115 202,192	478,856	6,281	115 687,330
		- Налог на добавленную стоимость (16)%			18 509,973	18 509,973
		- Итого в 2026 г. 2 квартал	115 202,192	478,856	18 516,254	134 197,302
		Итого по части II в прогнозных ценах	1 602 716,757	6 661,941	87,386	1 609 466,084
		- Налог на добавленную стоимость			232 140,986	232 140,986
		Всего по части II в прогнозных ценах	1 602 716,757	6 661,941	232 228,373	1 841 607,070
		Часть III Инжиниринговые услуги				
	НДЦС РК 8.01-08-2022	Средства заказчика на управление проектом в текущих ценах 2025г.				
	НДЦС РК 8.01-08-2022	Средства заказчика на авторский надзор в текущих ценах 2025г. (1531673,899*0,46%)			7 045,700	7 045,700
		В прогнозных ценах				
		- 2025 г. 3 квартал (Кпер = 1,0192) - 7%			502,668	502,668
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			60,320	60,320
		- Итого в 2025 г. 3 квартал			562,989	562,989
		- 2025 г. 4 квартал (Кпер = 1,0388) - 33%			2 415,294	2 415,294
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			289,835	289,835
		- Итого в 2025 г. 4 квартал			2 705,129	2 705,129
		- 2026 г. 1 квартал (Кпер = 1,0587) - 53%			3 953,420	3 953,420
		- Налог на добавленную стоимость (16)%			632,547	632,547
		- Итого в 2026 г. 1 квартал			4 585,967	4 585,967
		- 2026 г. 2 квартал (Кпер = 1,079) - 7%			532,162	532,162
		- Налог на добавленную стоимость (16)%			85,146	85,146
		- Итого в 2026 г. 2 квартал			617,308	617,308
		Итого средств заказчика на авторский надзор в прогнозных ценах			7 403,544	7 403,544
		- Налог на добавленную стоимость			1 067,849	1 067,849
		Всего средств заказчика на авторский надзор в прогнозных ценах			8 471,393	8 471,393
	НДЦС РК 8.01-08-2022	Средства заказчика на технический надзор в текущих ценах 2025г. (1525250,794+6339,942*0,2)*2,61%			39 842,140	39 842,140
		В прогнозных ценах				

1	2	3	4	5	6	7
		- 2025 г. 3 квартал (Кпер = 1,0192) - 7%			2 842,498	2 842,498
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			341,100	341,100
		- Итого в 2025 г. 3 квартал			3 183,597	3 183,597
		- 2025 г. 4 квартал (Кпер = 1,0388) - 33%			13 658,045	13 658,045
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			1 638,965	1 638,965
		- Итого в 2025 г. 4 квартал			15 297,010	15 297,010
		- 2026 г. 1 квартал (Кпер = 1,0587) - 53%			22 355,863	22 355,863
		- Налог на добавленную стоимость (16)%			3 576,938	3 576,938
		- Итого в 2026 г. 1 квартал			25 932,801	25 932,801
		- 2026 г. 2 квартал (Кпер = 1,079) - 7%			3 009,277	3 009,277
		- Налог на добавленную стоимость (16)%			481,484	481,484
		- Итого в 2026 г. 2 квартал			3 490,761	3 490,761
		Итого средств заказчика на технический надзор в прогнозных ценах			41 865,683	41 865,683
		- Налог на добавленную стоимость			6 038,488	6 038,488
		Всего средств заказчика на технический надзор в прогнозных ценах			47 904,170	47 904,170
		Итого по части III в прогнозных ценах			49 269,227	49 269,227
		- Налог на добавленную стоимость			7 106,336	7 106,336
		Всего по части III в прогнозных ценах			56 375,563	56 375,563
		Итого по сводному сметному расчету	1 602 716,757	6 661,941	52 854,744	1 662 233,442
		- 2025 г. 3 квартал	*108 817,493*	*452,317*	*6 849,230*	*116 119,040*
		- 2025 г. 4 квартал	*522 862,073*	*2 173,357*	*16 101,848*	*541 137,278*
		- 2026 г. 1 квартал	*855 834,998*	*3 557,411*	*26 355,946*	*885 748,356*
		- 2026 г. 2 квартал	*115 202,192*	*478,856*	*3 547,720*	*119 228,768*
		Налог на добавленную стоимость			239 667,098	239 667,098
		- 2025 г. 3 квартал-12 %			13 934,285	13 934,285
		- 2025 г. 4 квартал-12 %			64 936,473	64 936,473
		- 2026 г. 1 квартал-16 %			141 719,737	141 719,737
		- 2026 г. 2 квартал-16%			19 076,603	19 076,603
		Всего по сводному сметному расчету	1 602 716,757	6 661,941	292 521,842	1 901 900,540
		- 2025 г. 3 квартал	108 817,493	452,317	20 783,515	130 053,324
		- 2025 г. 4 квартал	522 862,073	2 173,357	81 038,321	606 073,752
		- 2026 г. 1 квартал	855 834,998	3 557,411	168 075,683	1 027 468,093
		- 2026 г. 2 квартал	115 202,192	478,856	22 624,323	138 305,371

Директор _____ Р.Оралбеков

ГИП _____ Ж.Султангалив

Сметчик _____ Е.Донцова

Наименование стройки: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)

Заказ 265/1-2025

Форма 3

Объектная смета №2-01
(Объектный сметный расчет)

на строительство

Прокладка трассы

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	1 132 952,161	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	74,745	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	225 256,735	тыс. тенге

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2025 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 0. 0									
1	2-01-00-01	Строительно-монтажные работы	230 989,603			230 989,603	15,501	41 507,606	
2	2-01-00-02	Паропровод Т7	877 928,406	2 733,972		880 662,378	58,975	182 845,615	
3	2-01-00-03	Фрагмент котельной НПС-23	18 246,752	3 053,428		21 300,180	0,269	903,515	
		Итого по разделу:	**1 127 164,761**	**5 787,400**		**1 132 952,161**	**74,745**	**225 256,736**	
		Всего:	**1 127 164,761**	**5 787,400**	**0,000**	**1 132 952,161**	**74,745**	**225 256,735**	**0,000**

Заказ 265/1-2025 Объектная смета № 2-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

ГИП Ж.Султангалиев

Сметчик Е.Донцова

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)	
	Регион: г.Шымкент
	Текущие цены с 01.07.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,9% (табл.1 п. 1.46)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона I
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	- материалы: 1
	- оборудование: 1
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
	В сводном сметном расчете приняты:
	2025 г. 3 квартал - 7% (Кпер=1,0192)
	2025 г. 4 квартал - 33% (Кпер=1,0388)
	2026 г. 1 квартал - 53% (Кпер=1,0587)
	2026 г. 2 квартал - 7% (Кпер=1,079)
Объект: №2-01 Наименование: Прокладка трассы ГИП: Ж.Султангалиев Сметчик: Е.Донцова	
Раздел объектной сметы: 0. 0	
Локальная смета №2-01-00-01 Строительно-монтажные работы АС,КМ	
	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: Е.Б.Донцова
Раздел №1 Монолитный фундамент Фм-1 (394 шт) (АС-15) (Коб = 394).	
1	**1106-0301-0101 0,4**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0301
2	1106-0101-0201 1,5
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0701
	Ресурс исключен 261-102-0122
3	214-210-0201 0,02808
4	1106-0301-0905 0,04986
	Ресурс исключен 217-101-0402
5	214-210-0202 ОбФ20 = (33.04+12.48)*0.001 = 0,04552
6	214-210-0101 0,00434
7	1113-0101-0208 ОбФ25 = 1.8*4*(1.2+0.3+0.35+0.1) = 14,04
8	1101-0201-1302 ОбФ21 = 2.2*2.2*1.3 = 6,292 (Коб = 0,9)
9	1101-0102-0302 ОбФ21 = 2.2*2.2*1.3 = 6,292 (Коб = 0,1) т.ч.п. 1101-176: К1трр=1,2;
10	1101-0203-0150 ОбФ22 = Ф21-0.4-1.5 = 4,392 (Коб = 0,9)
11	1101-0701-0601 ОбФ22 = Ф21-0.4-1.5 = 4,392 (Коб = 0,9)
12	1101-0701-1401 ОбФ22 = Ф21-0.4-1.5 = 4,392 (Коб = 0,9)
13	1101-0102-0901 ОбФ22 = Ф21-0.4-1.5 = 4,392 (Коб = 0,1)
Раздел №2 Опора подвижная (АС16-84) .	
	Подраздел 1 ОП-1,4, Н=4500 (АС-16)
14	1106-0103-0103 ОбФ278 = 0.88/0.4/0.4*1.6 = 8,8 (Коб = 2)

№ п/п	Показатели
15	1106-0103-0112 0,11081 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 261-102-0122
16	1106-0103-0117 0,88 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
17	1106-0103-0121 ОбФ278 = 0.88/0.4/0.4*1.6 = 8,8 (Коб = 2)
18	214-210-0202 ОбФ1 = (43.86+34.31+11.06)*0.001 = 0,08923 (Коб = 2)
19	214-210-0101 ОбФ2 = (18.2+3.38)*0.001 = 0,02158 (Коб = 2)
20	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
21	1113-0203-0528 1 (Коб = 2) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 2 ОП- с 2 по 18 Н=1500 (16 шт) (АС-17)
22	1106-0103-0103 ОбФ279 = 0.42/0.4/0.4*1.6 = 4,2 (Коб = 16)
23	1106-0103-0112 0,02921 (Коб = 16)
	Ресурс исключен 261-102-0122
24	1106-0103-0117 0,42 (Коб = 16)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
25	1106-0103-0121 ОбФ279 = 0.42/0.4/0.4*1.6 = 4,2 (Коб = 16)
26	214-210-0202 ОбФ3 = (8.056+11.06)*0.001 = 0,019116 (Коб = 16)
27	214-210-0101 ОбФ4 = (6.71+3.38)*0.001 = 0,01009 (Коб = 16)

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
28	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 16)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
29	1113-0203-0528 1 (Коб = 16) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 3 ОП-19,20 Н=2000 (2 шт)
30	1106-0103-0103 ОбФ280 = 0.49/0.4/0.4*1.6 = 4,9 (Коб = 2)
31	1106-0103-0112 0,04242 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 261-102-0122
32	1106-0103-0117 0,49 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
33	1106-0103-0121 ОбФ280 = 0.49/0.4/0.4*1.6 = 4,9 (Коб = 2)
34	214-210-0202 ОбФ23 = (14.03+4.8+11.06)*0.001 = 0,02989 (Коб = 2)
35	214-210-0101 ОбФ24 = (9.15+3.38)*0.001 = 0,01253 (Коб = 2)
36	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
37	1113-0203-0528 1 (Коб = 2) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 4 ОП с 21 по 24 Н=2500 (4 шт)
38	1106-0103-0103 ОбФ281 = 0.59/0.4/0.4*1.6 = 5,9 (Коб = 4)
39	1106-0103-0112 0,5708 (Коб = 4)
	Ресурс исключен 261-102-0122

№ п/п	Показатели
40	1106-0103-0117 0,59 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
41	1106-0103-0121 ОбФ281 = 0.59/0.4/0.4*1.6 = 5,9 (Коб = 4)
42	214-210-0202 ОбФ26 = (20+10.44+11.06)*0.001 = 0,0415 (Коб = 4)
43	214-210-0101 ОбФ27 = (12.2+3.38)*0.001 = 0,01558 (Коб = 4)
44	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
45	1113-0203-0528 1 (Коб = 4) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 5 ОП с 25 по 33 н=1500 (9 шт)
46	1106-0103-0103 ОбФ279 = 0.42/0.4/0.4*1.6 = 4,2 (Коб = 9)
47	1106-0103-0112 0,02921 (Коб = 9)
	Ресурс исключен 261-102-0122
48	1106-0103-0117 0,42 (Коб = 9)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
49	1106-0103-0121 ОбФ279 = 0.42/0.4/0.4*1.6 = 4,2 (Коб = 9)
50	214-210-0202 ОбФ3 = (8.056+11.06)*0.001 = 0,019116 (Коб = 9)
51	214-210-0101 ОбФ4 = (6.71+3.38)*0.001 = 0,01009 (Коб = 9)
52	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 9)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
53	1113-0203-0528 1 (Коб = 9) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 6 ОП с 34 по37 Н=1000 (4 шт)
54	1106-0103-0103 ОбФ282 = 0.335/0.4/0.4*1.6 = 3,35 (Коб = 4)
55	1106-0103-0112 0,01749 (Коб = 4)
	Ресурс исключен 261-102-0122
56	1106-0103-0117 0,335 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
57	1106-0103-0121 ОбФ282 = 0.335/0.4/0.4*1.6 = 3,35 (Коб = 2)
58	214-210-0202 0,01106 (Коб = 4)
59	214-210-0101 0,00643 (Коб = 4)
60	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
61	1113-0203-0528 1 (Коб = 4) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 7 ОП 38 Н=6200
62	1106-0103-0103 ОбФ283 = 1.116/0.4/0.4*1.6 = 11,16
63	1106-0103-0112 0,16003
	Ресурс исключен 261-102-0122
64	1106-0103-0117 1,116
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901

№ п/п	Показатели
65	1106-0103-0121 ОбФ283 = 1.116/0.4/0.4*1.6 = 11,16
66	214-210-0202 ОбФ28 = (64.15+54.6+11.06)*0.001 = 0,12981
67	214-210-0101 ОбФ29 = (26.84+3.38)*0.001 = 0,03022
68	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
69	1113-0203-0528 1 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 8 ОП 39 Н=5500
70	1106-0103-0103 ОбФ284 = 1.01/0.4/0.4*1.6 = 10,1
71	1106-0103-0112 0,13967
	Ресурс исключен 261-102-0122
72	1106-0103-0117 1,01
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
73	1106-0103-0121 ОбФ284 = 1.01/0.4/0.4*1.6 = 10,1
74	214-210-0202 ОбФ30 = (55.8+46.25+11.06)*0.001 = 0,11311
75	214-210-0101 ОбФ82 = (23.18+3.38)*0.001 = 0,02656
76	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
77	1113-0203-0528 1 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 9 ОП 40,41 Н=4500 (2 шт)

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
78	1106-0103-0103 ОбФ278 = 0.88/0.4/0.4*1.6 = 8,8 (Коб = 3)
79	1106-0103-0112 0,11081 (Коб = 3)
	Ресурс исключен 261-102-0122
80	1106-0103-0117 0,88 (Коб = 3)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
81	1106-0103-0121 ОбФ278 = 0.88/0.4/0.4*1.6 = 8,8 (Коб = 3)
82	214-210-0202 ОбФ1 = (43.86+34.31+11.06)*0.001 = 0,08923 (Коб = 3)
83	214-210-0101 ОбФ2 = (18.2+3.38)*0.001 = 0,02158 (Коб = 3)
84	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 3)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
85	1113-0203-0528 1 (Коб = 3) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 10 ОП 43 Н=3800
86	1106-0103-0103 ОбФ285 = 0.79/0.4/0.4*1.6 = 7,9
87	1106-0103-0112 0,09119
	Ресурс исключен 261-102-0122
88	1106-0103-0117 0,79
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
89	1106-0103-0121 ОбФ285 = 0.79/0.4/0.4*1.6 = 7,9
90	214-210-0202 ОбФ31 = (35.5+26+11.06)*0.001 = 0,07256

№ п/п	Показатели
91	214-210-0101 ОбФ32 = (15.25+3.38)*0.001 = 0,01863
92	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
93	1113-0203-0528 1 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 11 ОП с 44 по 52 Н=1600 (9 шт)
94	1106-0103-0103 ОбФ286 = 0.44/0.4/0.4*1.6 = 4,4 (Коб = 9)
95	1106-0103-0112 0,03101 (Коб = 9)
	Ресурс исключен 261-102-0122
96	1106-0103-0117 0,44 (Коб = 9)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
97	1106-0103-0121 ОбФ286 = 0.44/0.4/0.4*1.6 = 4,4 (Коб = 9)
98	214-210-0202 ОбФ33 = (9.25+11.06)*0.001 = 0,02031 (Коб = 9)
99	214-210-0101 ОбФ34 = (7.32+3.38)*0.001 = 0,0107 (Коб = 9)
100	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 9)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
101	1113-0203-0528 1 (Коб = 9) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 12 ОП 53,54 Н=7500 (2 шт)
102	1106-0103-0103 ОбФ287 = 1.32/0.4/0.4*1.6 = 13,2 (Коб = 2)
103	1106-0103-0112 0,19657 (Коб = 2)

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-102-0122
104	1106-0103-0117 1,32 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
105	1106-0103-0121 ОбФ287 = 1.32/0.4/0.4*1.6 = 13,2 (Коб = 2)
106	214-210-0202 ОбФ35 = (79.68+70.12+11.06)*0.001 = 0,16086 (Коб = 2)
107	214-210-0101 ОбФ36 = (32.33+3.38)*0.001 = 0,03571 (Коб = 2)
108	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
109	1113-0203-0528 1 (Коб = 2) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 13 ОП 55 Н=2600
110	1106-0103-0103 ОбФ288 = 0.62/0.4/0.4*1.6 = 6,2
111	1106-0103-0112 0,06009
	Ресурс исключен 261-102-0122
112	1106-0103-0117 0,62
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
113	1106-0103-0121 ОбФ288 = 0.62/0.4/0.4*1.6 = 6,2
114	214-210-0202 ОбФ37 = (21.2+11.64+11.06)*0.001 = 0,0439
115	214-210-0101 ОбФ38 = (12.81+3.38)*0.001 = 0,01619
116	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
117	1113-0203-0528 1 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 14 ОП с 56 по 66, Н=3500 (7 шт)
118	1106-0103-0103 ОбФ289 = 0.76/0.4/0.4*1.6 = 7,6 (Коб = 7)
119	1106-0103-0112 0,0828 (Коб = 7)
	Ресурс исключен 261-102-0122
120	1106-0103-0117 0,76 (Коб = 7)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
121	1106-0103-0121 ОбФ289 = 0.76/0.4/0.4*1.6 = 7,6 (Коб = 7)
122	214-210-0202 ОбФ39 = (31.93+22.4+11.06)*0.001 = 0,06539 (Коб = 7)
123	214-210-0101 ОбФ40 = (14.03+3.38)*0.001 = 0,01741 (Коб = 7)
124	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 7)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
125	1113-0203-0528 1 (Коб = 7) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 15 ОП с 59 по 62 , Н=1000 (4 шт)
126	1106-0103-0103 ОбФ282 = 0.335/0.4/0.4*1.6 = 3,35 (Коб = 4)
127	1106-0103-0112 0,01749 (Коб = 4)
	Ресурс исключен 261-102-0122
128	1106-0103-0117 0,335 (Коб = 4)

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
129	1106-0103-0121 ОбФ282 = 0.335/0.4/0.4*1.6 = 3,35 (Коб = 4)
130	214-210-0202 0,01106 (Коб = 4)
131	214-210-0101 0,00643 (Коб = 4)
132	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
133	1113-0203-0528 1 (Коб = 4) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 16 ОП 67, Н=4200
134	1106-0103-0103 ОбФ290 = 0.812/0.4/0.4*1.6 = 8,12
135	1106-0103-0112 0,10253
	Ресурс исключен 261-102-0122
136	1106-0103-0117 0,812
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
137	1106-0103-0121 ОбФ290 = 0.812/0.4/0.4*1.6 = 8,12
138	214-210-0202 ОбФ41 = (40.28+30.73+11.06)*0.001 = 0,08207
139	214-210-0101 ОбФ42 = (17.08+3.38)*0.001 = 0,02046
140	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
141	1113-0203-0528 1 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;

№ п/п	Показатели
	Подраздел 17 ОП-68 Н=2800
142	1106-0103-0103 ОбФ291 = 0.66/0.4/0.4*1.6 = 6,6
143	1106-0103-0112 0,06301
	Ресурс исключен 261-102-0122
144	1106-0103-0117 0,66
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
145	1106-0103-0121 ОбФ291 = 0.66/0.4/0.4*1.6 = 6,6
146	214-210-0202 ОбФ83 = (23.57+14.02+11.06)*0.001 = 0,04865
147	214-210-0101 ОбФ84 = (10.98+3.38)*0.001 = 0,01436
148	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
149	1113-0203-0528 1 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 18 ОП 69, Н=2600
150	1106-0103-0103 ОбФ292 = 0.62/0.4/0.4*1.6 = 6,2
151	1106-0103-0112 0,06009
	Ресурс исключен 261-102-0122
152	1106-0103-0117 0,62
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
153	1106-0103-0121 ОбФ292 = 0.62/0.4/0.4*1.6 = 6,2

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
154	214-210-0202 ОбФ37 = (21.2+11.64+11.06)*0.001 = 0,0439
155	214-210-0101 ОбФ38 = (12.81+3.38)*0.001 = 0,01619
156	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
157	1113-0203-0528 1 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 19 ОП 70, Н=9600
158	1106-0103-0103 ОбФ293 = 1.68/0.4/0.4*1.6 = 16,8
159	1106-0103-0112 0,25585
	Ресурс исключен 261-102-0122
160	1106-0103-0117 1,68
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
161	1106-0103-0121 ОбФ293 = 1.68/0.4/0.4*1.6 = 16,8
162	214-210-0202 ОбФ85 = (104.74+95.19+11.06)*0.001 = 0,21099
163	214-210-0101 ОбФ86 = (41.48+3.38)*0.001 = 0,04486
164	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
165	1113-0203-0528 1 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 20 ОП 71, Н=8500
166	1106-0103-0103 ОбФ294 = 1.54/0.4/0.4*1.6 = 15,4

№ п/п	Показатели
167	1106-0103-0112 0,22471
	Ресурс исключен 261-102-0122
168	1106-0103-0117 1,54
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
169	1106-0103-0121 ОбФ294 = 1.54/0.4/0.4*1.6 = 15,4
170	214-210-0202 ОбФ87 = (91.61+82.06+11.06)*0.001 = 0,18473
171	214-210-0101 ОбФ88 = (36.6+3.38)*0.001 = 0,03998
172	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
173	1113-0203-0528 1 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 21 ОП с 72 по 75 , Н=3500 (4 шт)
174	1106-0103-0103 ОбФ289 = 0.76/0.4/0.4*1.6 = 7,6 (Коб = 4)
175	1106-0103-0112 0,0828 (Коб = 4)
	Ресурс исключен 261-102-0122
176	1106-0103-0117 0,76 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
177	1106-0103-0121 ОбФ289 = 0.76/0.4/0.4*1.6 = 7,6 (Коб = 4)
178	214-210-0202 ОбФ39 = (31.93+22.4+11.06)*0.001 = 0,06539 (Коб = 4)
179	214-210-0101 ОбФ40 = (14.03+3.38)*0.001 = 0,01741 (Коб = 4)

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
180	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
181	1113-0203-0528 1 (Коб = 4) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 22 ОП с 76 по 78, Н=3000 (3 шт)
182	1106-0103-0103 ОбФ295 = 0.68/0.4/0.4*1.6 = 6,8 (Коб = 3)
183	1106-0103-0112 0,0684 (Коб = 3)
	Ресурс исключен 261-102-0122
184	1106-0103-0117 0,68 (Коб = 3)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
185	1106-0103-0121 ОбФ295 = 0.68/0.4/0.4*1.6 = 6,8 (Коб = 3)
186	214-210-0202 ОбФ89 = (25.96+16.41+11.06)*0.001 = 0,05343 (Коб = 3)
187	214-210-0101 ОбФ90 = (11.59+3.38)*0.001 = 0,01497 (Коб = 3)
188	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 3)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
189	1113-0203-0528 1 (Коб = 3) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 23 ОП с 79 по 84, Н=2600 (6 шт)
190	1106-0103-0103 ОбФ292 = 0.62/0.4/0.4*1.6 = 6,2 (Коб = 6)
191	1106-0103-0112 0,06009 (Коб = 6)
	Ресурс исключен 261-102-0122

№ п/п	Показатели
192	1106-0103-0117 0,62 (Коб = 6)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
193	1106-0103-0121 ОбФ292 = 0.62/0.4/0.4*1.6 = 6,2 (Коб = 6)
194	214-210-0202 ОбФ37 = (21.2+11.64+11.06)*0.001 = 0,0439 (Коб = 6)
195	214-210-0101 ОбФ38 = (12.81+3.38)*0.001 = 0,01619 (Коб = 6)
196	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 6)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
197	1113-0203-0528 1 (Коб = 6) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 24 ОП с 85 по 91, Н=1500 (7 шт)
198	1106-0103-0103 ОбФ279 = 0.42/0.4/0.4*1.6 = 4,2 (Коб = 7)
199	1106-0103-0112 0,02921 (Коб = 7)
	Ресурс исключен 261-102-0122
200	1106-0103-0117 0,42 (Коб = 7)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
201	1106-0103-0121 ОбФ278 = 0.88/0.4/0.4*1.6 = 8,8 (Коб = 7)
202	214-210-0202 ОбФ3 = (8.056+11.06)*0.001 = 0,019116 (Коб = 7)
203	214-210-0101 ОбФ4 = (6.71+3.38)*0.001 = 0,01009 (Коб = 7)
204	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 7)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
205	1113-0203-0528 1 (Коб = 7) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 25 ОП -92,93, Н=8000, (2 шт)
206	1106-0103-0103 ОбФ296 = 1.44/0.4/0.4*1.6 = 14,4 (Коб = 2)
207	1106-0103-0112 0,21033 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 261-102-0122
208	1106-0103-0117 1,44 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
209	1106-0103-0121 ОбФ296 = 1.44/0.4/0.4*1.6 = 14,4 (Коб = 2)
210	214-210-0202 ОбФ91 = (85.64+76.09+11.06)*0.001 = 0,17279 (Коб = 2)
211	214-210-0101 ОбФ92 = (34.16+3.38)*0.001 = 0,03754 (Коб = 2)
212	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
213	1113-0203-0528 1 (Коб = 2) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 26 ОП с94 по 98, Н=1000 (5 шт)
214	1106-0103-0103 ОбФ282 = 0.335/0.4/0.4*1.6 = 3,35 (Коб = 5)
215	1106-0103-0112 0,01749 (Коб = 5)
	Ресурс исключен 261-102-0122
216	1106-0103-0117 0,335 (Коб = 5)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901

№ п/п	Показатели
217	1106-0103-0121 ОбФ282 = 0.335/0.4/0.4*1.6 = 3,35 (Коб = 5)
218	214-210-0202 0,01106 (Коб = 5)
219	214-210-0101 0,00643 (Коб = 5)
220	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 5)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
221	1113-0203-0528 1 (Коб = 5) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 27 ОП 99, Н=7500
222	1106-0103-0103 ОбФ287 = 1.32/0.4/0.4*1.6 = 13,2
223	1106-0103-0112 0,19657
	Ресурс исключен 261-102-0122
224	1106-0103-0117 1,32
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
225	1106-0103-0121 ОбФ287 = 1.32/0.4/0.4*1.6 = 13,2
226	214-210-0202 ОбФ35 = (79.68+70.12+11.06)*0.001 = 0,16086
227	214-210-0101 ОбФ36 = (32.33+3.38)*0.001 = 0,03571
228	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
229	1113-0203-0528 1 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 28 ОП с 100 по 102, Н=5500 (3 шт)

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
230	1106-0103-0103 ОбФ297 = 1.02/0.4/0.4*1.6 = 10,2 (Коб = 3)
231	1106-0103-0112 0,13967 (Коб = 3)
	Ресурс исключен 261-102-0122
232	1106-0103-0117 1,02 (Коб = 3)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
233	1106-0103-0121 ОбФ297 = 1.02/0.4/0.4*1.6 = 10,2 (Коб = 3)
234	214-210-0202 ОбФ30 = (55.8+46.25+11.06)*0.001 = 0,11311 (Коб = 3)
235	214-210-0101 ОбФ82 = (23.18+3.38)*0.001 = 0,02656 (Коб = 3)
236	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 3)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
237	1113-0203-0528 1 (Коб = 3) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 29 ОП с 103 по 109, Н=5000 (7 шт)
238	1106-0103-0103 ОбФ298 = 1/0.4/0.4*1.6 = 10 (Коб = 7)
239	1106-0103-0112 0,1253 (Коб = 7)
	Ресурс исключен 261-102-0122
240	1106-0103-0117 1 (Коб = 7)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
241	1106-0103-0121 ОбФ298 = 1/0.4/0.4*1.6 = 10 (Коб = 7)
242	214-210-0202 ОбФ93 = (49.84+40.28+11.06)*0.001 = 0,10118 (Коб = 7)

№ п/п	Показатели
243	214-210-0101 ОбФ94 = (20.74+3.38)*0.001 = 0,02412 (Коб = 7)
244	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 7)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
245	1113-0203-0528 1 (Коб = 7) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 30 ОП с 110 по 113, Н=4200 (4 шт)
246	1106-0103-0103 ОбФ290 = 0.812/0.4/0.4*1.6 = 8,12 (Коб = 4)
247	1106-0103-0112 0,10253 (Коб = 4)
	Ресурс исключен 261-102-0122
248	1106-0103-0117 0,812 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
249	1106-0103-0121 ОбФ290 = 0.812/0.4/0.4*1.6 = 8,12 (Коб = 4)
250	214-210-0202 ОбФ41 = (40.28+30.73+11.06)*0.001 = 0,08207 (Коб = 4)
251	214-210-0101 ОбФ42 = (17.08+3.38)*0.001 = 0,02046 (Коб = 4)
252	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
253	1113-0203-0528 1 (Коб = 4) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 31 ОП с 114 по 119, Н=4000 (4 шт)
254	1106-0103-0103 ОбФ299 = 0.8/0.4/0.4*1.6 = 8 (Коб = 4)
255	1106-0103-0112 0,09654 (Коб = 4)

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-102-0122
256	1106-0103-0117 0,8 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
257	1106-0103-0121 ОбФ299 = 0.8/0.4/0.4*1.6 = 8 (Коб = 4)
258	214-210-0202 ОбФ95 = (37.89+28.35+11.06)*0.001 = 0,0773 (Коб = 4)
259	214-210-0101 ОбФ96 = (15.86+3.38)*0.001 = 0,01924 (Коб = 4)
260	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
261	1113-0203-0528 1 (Коб = 4) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 32 ОП -120,121, Н=3500 (2 шт)
262	1106-0103-0103 ОбФ289 = 0.76/0.4/0.4*1.6 = 7,6 (Коб = 2)
263	1106-0103-0112 0,0828 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 261-102-0122
264	1106-0103-0117 0,76 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
265	1106-0103-0121 ОбФ289 = 0.76/0.4/0.4*1.6 = 7,6 (Коб = 2)
266	214-210-0202 ОбФ39 = (31.93+22.4+11.06)*0.001 = 0,06539 (Коб = 2)
267	214-210-0101 ОбФ40 = (14.03+3.38)*0.001 = 0,01741 (Коб = 2)
268	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 2)

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
269	1113-0203-0528 1 (Коб = 2) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 33 ОП с 122 по 135, Н=2000 (14 шт)
270	1106-0103-0103 ОбФ280 = 0.49/0.4/0.4*1.6 = 4,9 (Коб = 14)
271	1106-0103-0112 0,04242 (Коб = 14)
	Ресурс исключен 261-102-0122
272	1106-0103-0117 0,49 (Коб = 14)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
273	1106-0103-0121 ОбФ280 = 0.49/0.4/0.4*1.6 = 4,9 (Коб = 14)
274	214-210-0202 ОбФ23 = (14.03+4.8+11.06)*0.001 = 0,02989 (Коб = 14)
275	214-210-0101 ОбФ24 = (9.15+3.38)*0.001 = 0,01253 (Коб = 14)
276	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 14)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
277	1113-0203-0528 1 (Коб = 14) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 34 ОП 136, Н=1500
278	1106-0103-0103 ОбФ279 = 0.42/0.4/0.4*1.6 = 4,2
279	1106-0103-0112 0,02921
	Ресурс исключен 261-102-0122
280	1106-0103-0117 0,42

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
281	1106-0103-0121 ОбФ279 = 0.42/0.4/0.4*1.6 = 4,2
282	214-210-0202 ОбФ3 = (8.056+11.06)*0.001 = 0,019116
283	214-210-0101 ОбФ4 = (6.71+3.38)*0.001 = 0,01009
284	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
285	1113-0203-0528 1 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 35 ОП 137, Н=1000
286	1106-0103-0103 ОбФ282 = 0.335/0.4/0.4*1.6 = 3,35
287	1106-0103-0112 0,01749
	Ресурс исключен 261-102-0122
288	1106-0103-0117 0,335
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
289	1106-0103-0121 ОбФ282 = 0.335/0.4/0.4*1.6 = 3,35
290	214-210-0202 0,01106
291	214-210-0101 0,00643
292	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
293	1113-0203-0528 1 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;

№ п/п	Показатели
	Подраздел 36 ОП- 138,139, Н=7500 (2 шт)
294	1106-0103-0103 ОбФ287 = 1.32/0.4/0.4*1.6 = 13,2 (Коб = 2)
295	1106-0103-0112 0,19657 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 261-102-0122
296	1106-0103-0117 1,32 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
297	1106-0103-0121 ОбФ287 = 1.32/0.4/0.4*1.6 = 13,2 (Коб = 2)
298	214-210-0202 ОбФ35 = (79.68+70.12+11.06)*0.001 = 0,16086 (Коб = 2)
299	214-210-0101 ОбФ36 = (32.33+3.38)*0.001 = 0,03571 (Коб = 2)
300	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
301	1113-0203-0528 1 (Коб = 2) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 37 ОП с 140 по 145, Н=2000 (6 шт)
302	1106-0103-0103 ОбФ280 = 0.49/0.4/0.4*1.6 = 4,9 (Коб = 6)
303	1106-0103-0112 0,04242 (Коб = 6)
	Ресурс исключен 261-102-0122
304	1106-0103-0117 0,49 (Коб = 6)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
305	1106-0103-0121 ОбФ280 = 0.49/0.4/0.4*1.6 = 4,9 (Коб = 6)

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
306	214-210-0202 ОбФ23 = (14.03+4.8+11.06)*0.001 = 0,02989 (Коб = 6)
307	214-210-0101 ОбФ24 = (9.15+3.38)*0.001 = 0,01253 (Коб = 6)
308	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 6)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
309	1113-0203-0528 1 (Коб = 6) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 38 ОП с 146 по 155, Н=1000 (9 шт)
310	1106-0103-0103 ОбФ282 = 0.335/0.4/0.4*1.6 = 3,35 (Коб = 9)
311	1106-0103-0112 0,01749 (Коб = 9)
	Ресурс исключен 261-102-0122
312	1106-0103-0117 0,335 (Коб = 9)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
313	1106-0103-0121 ОбФ282 = 0.335/0.4/0.4*1.6 = 3,35 (Коб = 9)
314	214-210-0202 0,01106 (Коб = 9)
315	214-210-0101 0,00643 (Коб = 9)
316	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 9)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
317	1113-0203-0528 1 (Коб = 9) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 39 ОП с 156 по 160, Н=5000, (5 шт)
318	1106-0103-0103 ОбФ298 = 1/0.4/0.4*1.6 = 10 (Коб = 5)

№ п/п	Показатели
319	1106-0103-0112 0,1253 (Коб = 5)
	Ресурс исключен 261-102-0122
320	1106-0103-0117 1 (Коб = 5)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
321	1106-0103-0121 ОбФ298 = 1/0.4/0.4*1.6 = 10 (Коб = 5)
322	214-210-0202 ОбФ93 = (49.84+40.28+11.06)*0.001 = 0,10118 (Коб = 5)
323	214-210-0101 ОбФ94 = (20.74+3.38)*0.001 = 0,02412 (Коб = 5)
324	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 5)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
325	1113-0203-0528 1 (Коб = 5) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 40 ОП с 161 по 169, Н=3500, (9 шт)
326	1106-0103-0103 ОбФ289 = 0.76/0.4/0.4*1.6 = 7,6 (Коб = 9)
327	1106-0103-0112 0,0828 (Коб = 9)
	Ресурс исключен 261-102-0122
328	1106-0103-0117 0,76 (Коб = 9)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
329	1106-0103-0121 ОбФ289 = 0.76/0.4/0.4*1.6 = 7,6 (Коб = 9)
330	214-210-0202 ОбФ39 = (31.93+22.4+11.06)*0.001 = 0,06539 (Коб = 9)
331	214-210-0101 ОбФ40 = (14.03+3.38)*0.001 = 0,01741 (Коб = 9)

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
332	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 9)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
333	1113-0203-0528 1 (Коб = 9) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 41 ОП с 170 по 180, Н=2500 (9 шт)
334	1106-0103-0103 ОбФ281 = 0.59/0.4/0.4*1.6 = 5,9 (Коб = 9)
335	1106-0103-0112 0,05708 (Коб = 9)
	Ресурс исключен 261-102-0122
336	1106-0103-0117 0,59 (Коб = 9)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
337	1106-0103-0121 ОбФ281 = 0.59/0.4/0.4*1.6 = 5,9 (Коб = 9)
338	214-210-0202 ОбФ26 = (20+10.44+11.06)*0.001 = 0,0415 (Коб = 9)
339	214-210-0101 ОбФ27 = (12.2+3.38)*0.001 = 0,01558 (Коб = 9)
340	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 9)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
341	1113-0203-0528 1 (Коб = 9) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 42 ОП с 171 по 182, Н=2000 (4 шт)
342	1106-0103-0103 ОбФ280 = 0.49/0.4/0.4*1.6 = 4,9 (Коб = 4)
343	1106-0103-0112 0,04242 (Коб = 4)
	Ресурс исключен 261-102-0122

№ п/п	Показатели
344	1106-0103-0117 0,49 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
345	1106-0103-0121 ОбФ280 = 0.49/0.4/0.4*1.6 = 4,9 (Коб = 4)
346	214-210-0202 ОбФ23 = (14.03+4.8+11.06)*0.001 = 0,02989 (Коб = 4)
347	214-210-0101 ОбФ24 = (9.15+3.38)*0.001 = 0,01253 (Коб = 4)
348	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
349	1113-0203-0528 1 (Коб = 4) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 43 ОП с 183 по 193, Н=1000 (11 шт)
350	1106-0103-0103 ОбФ282 = 0.335/0.4/0.4*1.6 = 3,35 (Коб = 11)
351	1106-0103-0112 0,01749 (Коб = 11)
	Ресурс исключен 261-102-0122
352	1106-0103-0117 0,335 (Коб = 11)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
353	1106-0103-0121 ОбФ282 = 0.335/0.4/0.4*1.6 = 3,35 (Коб = 11)
354	214-210-0202 0,01106 (Коб = 11)
355	214-210-0101 0,00643 (Коб = 11)
356	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 11)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
357	1113-0203-0528 1 (Коб = 11) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 44 ОП с 194 по 205, Н=6000 (12 шт)
358	1106-0103-0103 ОбФ287 = 1.32/0.4/0.4*1.6 = 13,2 (Коб = 12)
359	1106-0103-0112 0,15405 (Коб = 12)
	Ресурс исключен 261-102-0122
360	1106-0103-0117 1,32 (Коб = 12)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
361	1106-0103-0121 ОбФ287 = 1.32/0.4/0.4*1.6 = 13,2 (Коб = 12)
362	214-210-0202 ОбФ97 = (61.77+52.22+11.06)*0.001 = 0,12505 (Коб = 12)
363	214-210-0101 ОбФ98 = (25.62+3.38)*0.001 = 0,029 (Коб = 12)
364	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 12)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
365	1113-0203-0528 1 (Коб = 12) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 45 ОП с 206 по 209, Н=1000 (4 шт)
366	1106-0103-0103 ОбФ282 = 0.335/0.4/0.4*1.6 = 3,35 (Коб = 4)
367	1106-0103-0112 0,01749 (Коб = 4)
	Ресурс исключен 261-102-0122
368	1106-0103-0117 0,335 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901

№ п/п	Показатели
369	1106-0103-0121 ОбФ282 = 0.335/0.4/0.4*1.6 = 3,35 (Коб = 4)
370	214-210-0202 0,01106 (Коб = 4)
371	214-210-0101 0,00643 (Коб = 4)
372	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
373	1113-0203-0528 1 (Коб = 4) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 46 ОП 210, Н=9000
374	1106-0103-0103 ОбФ293 = 1.68/0.4/0.4*1.6 = 16,8
375	1106-0103-0112 0,23905
	Ресурс исключен 261-102-0122
376	1106-0103-0117 1,68
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
377	1106-0103-0121 ОбФ293 = 1.68/0.4/0.4*1.6 = 16,8
378	214-210-0202 ОбФ99 = (97.57+88+11.06)*0.001 = 0,19663
379	214-210-0101 ОбФ100 = (39.04+3.38)*0.001 = 0,04242
380	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
381	1113-0203-0528 1 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 47 ОП 211, Н=9600

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
382	1106-0103-0103 ОбФ293 = 1.68/0.4/0.4*1.6 = 16,8
383	1106-0103-0112 0,25585
	Ресурс исключен 261-102-0122
384	1106-0103-0117 1,68
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
385	1106-0103-0121 ОбФ293 = 1.68/0.4/0.4*1.6 = 16,8
386	214-210-0202 ОбФ85 = (104.74+95.19+11.06)*0.001 = 0,21099
387	214-210-0101 ОбФ86 = (41.48+3.38)*0.001 = 0,04486
388	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
389	1113-0203-0528 1 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 48 ОП с 212 по 235, Н=1000 (22 шт)
390	1106-0103-0103 ОбФ282 = 0.335/0.4/0.4*1.6 = 3,35 (Коб = 22)
391	1106-0103-0112 0,01749 (Коб = 22)
	Ресурс исключен 261-102-0122
392	1106-0103-0117 0,335 (Коб = 22)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
393	1106-0103-0121 ОбФ282 = 0.335/0.4/0.4*1.6 = 3,35 (Коб = 22)
394	214-210-0202 0,01106 (Коб = 22)

№ п/п	Показатели
395	214-210-0101 0,00643 (Коб = 22)
396	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 22)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
397	1113-0203-0528 1 (Коб = 22) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 49 ОП 218,219, Н=8000 (2 шт)
398	1106-0103-0103 ОбФ296 = 1.44/0.4/0.4*1.6 = 14,4 (Коб = 2)
399	1106-0103-0112 0,21033 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 261-102-0122
400	1106-0103-0117 1,44 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
401	1106-0103-0121 ОбФ296 = 1.44/0.4/0.4*1.6 = 14,4 (Коб = 2)
402	214-210-0202 ОбФ91 = (85.64+76.09+11.06)*0.001 = 0,17279 (Коб = 2)
403	214-210-0101 ОбФ92 = (34.16+3.38)*0.001 = 0,03754 (Коб = 2)
404	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
405	1113-0203-0528 1 (Коб = 2) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 50 ОП 236, Н=6000
406	1106-0103-0103 ОбФ287 = 1.32/0.4/0.4*1.6 = 13,2
407	1106-0103-0112 0,15405

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-102-0122
408	1106-0103-0117 1,32
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
409	1106-0103-0121 ОбФ287 = 1.32/0.4/0.4*1.6 = 13,2
410	214-210-0202 ОбФ97 = (61.77+52.22+11.06)*0.001 = 0,12505
411	214-210-0101 ОбФ98 = (25.62+3.38)*0.001 = 0,029
412	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
413	1113-0203-0528 1 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 51 ОП с 237 по 241, Н=5000 (5 шт)
414	1106-0103-0103 ОбФ298 = 1/0.4/0.4*1.6 = 10 (Коб = 5)
415	1106-0103-0112 0,1253 (Коб = 5)
	Ресурс исключен 261-102-0122
416	1106-0103-0117 1 (Коб = 5)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
417	1106-0103-0121 ОбФ298 = 1/0.4/0.4*1.6 = 10 (Коб = 5)
418	214-210-0202 ОбФ93 = (49.84+40.28+11.06)*0.001 = 0,10118 (Коб = 5)
419	214-210-0101 ОбФ94 = (20.74+3.38)*0.001 = 0,02412 (Коб = 5)
420	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 5)

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
421	1113-0203-0528 1 (Коб = 5) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 52 ОП с 242 по 254 Н=5000, (13 шт)
422	1106-0103-0103 ОбФ300 = 0.972/0.4/0.4*1.6 = 9,72 (Коб = 13)
423	1106-0103-0112 0,12396 (Коб = 13)
	Ресурс исключен 261-102-0122
424	1106-0103-0117 0,972 (Коб = 13)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
425	1106-0103-0121 ОбФ300 = 0.972/0.4/0.4*1.6 = 9,72 (Коб = 13)
426	214-210-0202 ОбФ101 = (49.84+40.28+10.17)*0.001 = 0,10029 (Коб = 13)
427	214-210-0101 ОбФ102 = (20.74+2.93)*0.001 = 0,02367 (Коб = 13)
428	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 13)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
429	1113-0203-0528 1 (Коб = 13) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 53 ОП с 255 по 268, Н=4500 (14 шт)
430	1106-0103-0103 ОбФ301 = 0.852/0.4/0.4*1.6 = 8,52 (Коб = 14)
431	1106-0103-0112 0,10947 (Коб = 14)
	Ресурс исключен 261-102-0122
432	1106-0103-0117 0,852 (Коб = 14)

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
433	1106-0103-0121 ОбФ301 = 0.852/0.4/0.4*1.6 = 8,52 (Коб = 14)
434	214-210-0202 ОбФ103 = (43.86+34.31+10.17)*0.001 = 0,08834 (Коб = 14)
435	214-210-0101 ОбФ104 = (18.2+2.93)*0.001 = 0,02113 (Коб = 14)
436	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 14)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
437	1113-0203-0528 1 (Коб = 14) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 54 ОП с 269 по 278, Н=1000 (9 шт)
438	1106-0103-0103 ОбФ302 = 0.307/0.4/0.4*1.6 = 3,07 (Коб = 9)
439	1106-0103-0112 0,01615 (Коб = 9)
	Ресурс исключен 261-102-0122
440	1106-0103-0117 0,307 (Коб = 9)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
441	1106-0103-0121 ОбФ302 = 0.307/0.4/0.4*1.6 = 3,07 (Коб = 9)
442	214-210-0202 0,01017 (Коб = 9)
443	214-210-0101 0,00598 (Коб = 9)
444	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 9)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
445	1113-0203-0528 1 (Коб = 9) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;

№ п/п	Показатели
	Подраздел 55 ОП 275, Н=8500
446	1106-0103-0103 ОбФ303 = 1.512/0.4/0.4*1.6 = 15,12
447	1106-0103-0112 0,22337
	Ресурс исключен 261-102-0122
448	1106-0103-0117 1,512
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
449	1106-0103-0121 ОбФ303 = 1.512/0.4/0.4*1.6 = 15,12
450	214-210-0202 ОбФ105 = (91.61+82.06+10.17)*0.001 = 0,18384
451	214-210-0101 ОбФ106 = (36.6+2.93)*0.001 = 0,03953
452	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
453	1113-0203-0528 1 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 56 ОП 279 Н=1500
454	1106-0103-0103 ОбФ304 = 0.4/0.4/0.4*1.6 = 4
455	1106-0103-0112 0,02787
	Ресурс исключен 261-102-0122
456	1106-0103-0117 0,4
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
457	1106-0103-0121 ОбФ304 = 0.4/0.4/0.4*1.6 = 4

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
458	214-210-0202 ОбФ107 = (8.056+10.17)*0.001 = 0,018226
459	214-210-0101 ОбФ108 = (6.71+2.93)*0.001 = 0,00964
460	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
461	1113-0203-0528 1 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 57 ОП 280,281, Н=2000 (2 шт)
462	1106-0103-0103 ОбФ305 = 0.462/0.4/0.4*1.6 = 4,62 (Коб = 2)
463	1106-0103-0112 0,04108 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 261-102-0122
464	1106-0103-0117 0,462 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
465	1106-0103-0121 ОбФ305 = 0.462/0.4/0.4*1.6 = 4,62 (Коб = 2)
466	214-210-0202 ОбФ109 = (14.03+4.8+10.17)*0.001 = 0,029 (Коб = 2)
467	214-210-0101 ОбФ110 = (9.15+2.93)*0.001 = 0,01208 (Коб = 2)
468	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
469	1113-0203-0528 1 (Коб = 2) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 58 ОП с 283 по 303, Н=2600 (21 шт)
470	1106-0103-0103 ОбФ306 = 0.6/0.4/0.4*1.6 = 6 (Коб = 21)

№ п/п	Показатели
471	1106-0103-0112 0,05875 (Коб = 21)
	Ресурс исключен 261-102-0122
472	1106-0103-0117 0,6 (Коб = 21)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
473	1106-0103-0121 ОбФ306 = 0.6/0.4/0.4*1.6 = 6 (Коб = 21)
474	214-210-0202 ОбФ111 = (21.2+11.64+10.17)*0.001 = 0,04301 (Коб = 21)
475	214-210-0101 ОбФ112 = (12.81+2.93)*0.001 = 0,01574 (Коб = 21)
476	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 21)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
477	1113-0203-0528 1 (Коб = 21) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 59 ОП 304, Н=6700
478	1106-0103-0103 ОбФ296 = 1.44/0.4/0.4*1.6 = 14,4
479	1106-0103-0112 0,17246
	Ресурс исключен 261-102-0122
480	1106-0103-0117 1,44
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
481	1106-0103-0121 ОбФ296 = 1.44/0.4/0.4*1.6 = 14,4
482	214-210-0202 ОбФ113 = (70.12+60.57+10.17)*0.001 = 0,14086
483	214-210-0101 ОбФ114 = (28.67+2.93)*0.001 = 0,0316

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
484	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
485	1113-0203-0528 1 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 60 ОП с 304 по 324, Н=6700 (21)
486	1106-0103-0103 ОбФ307 = 1.28/0.4/0.4*1.6 = 12,8 (Коб = 21)
487	1106-0103-0112 0,1687 (Коб = 21)
	Ресурс исключен 261-102-0122
488	1106-0103-0117 1,28 (Коб = 21)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
489	1106-0103-0121 ОбФ307 = 1.28/0.4/0.4*1.6 = 12,8 (Коб = 21)
490	214-210-0202 ОбФ115 = (70.12+60.57+6.63)*0.001 = 0,13732 (Коб = 21)
491	214-210-0101 ОбФ116 = (28.67+2.71)*0.001 = 0,03138 (Коб = 21)
492	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 21)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
493	1113-0203-0528 1 (Коб = 21) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 61 ОП с 325 по 327, Н=7500 (3 шт)
494	1106-0103-0103 ОбФ308 = 1.36/0.4/0.4*1.6 = 13,6 (Коб = 3)
495	1106-0103-0112 0,19148 (Коб = 3)
	Ресурс исключен 261-102-0122

№ п/п	Показатели
496	1106-0103-0117 1,36 (Коб = 3)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
497	1106-0103-0121 ОбФ308 = 1.36/0.4/0.4*1.6 = 13,6 (Коб = 3)
498	214-210-0202 ОбФ117 = (79.68+70.12+6.63)*0.001 = 0,15643 (Коб = 3)
499	214-210-0101 ОбФ118 = (32.33+2.71)*0.001 = 0,03504 (Коб = 3)
500	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 3)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
501	1113-0203-0528 1 (Коб = 3) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 62 ОП с 328 по 352, Н=5500 (25 шт)
502	1106-0103-0103 ОбФ309 = 1.04/0.4/0.4*1.6 = 10,4 (Коб = 25)
503	1106-0103-0112 0,13457 (Коб = 25)
	Ресурс исключен 261-102-0122
504	1106-0103-0117 1,04 (Коб = 25)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
505	1106-0103-0121 ОбФ309 = 1.04/0.4/0.4*1.6 = 10,4 (Коб = 25)
506	214-210-0202 ОбФ119 = (55.8+46.25+6.63)*0.001 = 0,10868 (Коб = 25)
507	214-210-0101 ОбФ120 = (23.18+2.71)*0.001 = 0,02589 (Коб = 25)
508	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 25)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
509	1113-0203-0528 1 (Коб = 25) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 63 ОП с 353 по 364 , Н=6000 (12 шт)
510	1106-0103-0103 ОбФ310 = 1.15/0.4/0.4*1.6 = 11,5 (Коб = 12)
511	1106-0103-0112 0,14895 (Коб = 12)
	Ресурс исключен 261-102-0122
512	1106-0103-0117 1,15 (Коб = 12)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
513	1106-0103-0121 ОбФ310 = 1.15/0.4/0.4*1.6 = 11,5 (Коб = 12)
514	214-210-0202 ОбФ121 = (61.77+52.22+6.63)*0.001 = 0,12062 (Коб = 12)
515	214-210-0101 ОбФ122 = (25.62+2.71)*0.001 = 0,02833 (Коб = 12)
516	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 12)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
517	1113-0203-0528 1 (Коб = 12) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 64 ОП 365, Н=2500
518	1106-0103-0103 ОбФ311 = 0.56/0.4/0.4*1.6 = 5,6
519	1106-0103-0112 0,0563
	Ресурс исключен 261-102-0122
520	1106-0103-0117 0,56
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901

№ п/п	Показатели
521	1106-0103-0121 ОбФ311 = 0.56/0.4/0.4*1.6 = 5,6
522	214-210-0202 ОбФ123 = (20+10.44+6.63)*0.001 = 0,03707
523	214-210-0101 ОбФ124 = (12.2+2.71)*0.001 = 0,01491
524	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
525	1113-0203-0528 1 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 65 ОП с 366 по 388, Н=5500 (23 шт)
526	1106-0103-0103 ОбФ284 = 1.01/0.4/0.4*1.6 = 10,1 (Коб = 23)
527	1106-0103-0112 0,13319 (Коб = 23)
	Ресурс исключен 261-102-0122
528	1106-0103-0117 1,01 (Коб = 23)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
529	1106-0103-0121 ОбФ284 = 1.01/0.4/0.4*1.6 = 10,1 (Коб = 23)
530	214-210-0202 ОбФ125 = (55.8+46.25+5.59)*0.001 = 0,10764 (Коб = 23)
531	214-210-0101 ОбФ126 = (23.18+2.37)*0.001 = 0,02555 (Коб = 23)
532	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 23)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
533	1113-0203-0528 1 (Коб = 23) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 66 ОП 389,390, Н=2500 (2 шт)

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
534	1106-0103-0103 ОбФ311 = 0.56/0.4/0.4*1.6 = 5,6 (Коб = 2)
535	1106-0103-0112 0,0506 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 261-102-0122
536	1106-0103-0117 0,56 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
537	1106-0103-0121 ОбФ311 = 0.56/0.4/0.4*1.6 = 5,6 (Коб = 2)
538	214-210-0202 ОбФ127 = (20+10.44+5.59)*0.001 = 0,03603 (Коб = 2)
539	214-210-0101 ОбФ128 = (12.2+2.37)*0.001 = 0,01457 (Коб = 2)
540	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
541	1113-0203-0528 1 (Коб = 2) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 67 ОП 391,393, Н=2500 (2 шт)
542	1106-0103-0103 ОбФ312 = 0.55/0.4/0.4*1.6 = 5,5 (Коб = 2)
543	1106-0103-0112 0,04967 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 261-102-0122
544	1106-0103-0117 0,55 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
545	1106-0103-0121 ОбФ312 = 0.55/0.4/0.4*1.6 = 5,5 (Коб = 2)
546	214-210-0202 ОбФ129 = (20+10.44+4.74)*0.001 = 0,03518 (Коб = 2)

№ п/п	Показатели
547	214-210-0101 ОбФ130 = (12.2+2.29)*0.001 = 0,01449 (Коб = 2)
548	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
549	1113-0203-0528 1 (Коб = 2) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 68 ОП 392, Н=3800
550	1106-0103-0103 ОбФ313 = 0.77/0.4/0.4*1.6 = 7,7
551	1106-0103-0112 0,08378
	Ресурс исключен 261-102-0122
552	1106-0103-0117 0,77
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
553	1106-0103-0121 ОбФ313 = 0.77/0.4/0.4*1.6 = 7,7
554	214-210-0202 ОбФ131 = (35.5+26+4.74)*0.001 = 0,06624
555	214-210-0101 ОбФ132 = (15.25+2.29)*0.001 = 0,01754
556	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
557	1113-0203-0528 1 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 69 ОП 394, Н=5000
558	1106-0103-0103 ОбФ314 = 0.98/0.4/0.4*1.6 = 9,8
559	1106-0103-0112 0,11789

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-102-0122
560	1106-0103-0117 0,98
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
561	1106-0103-0121 ОбФ314 = 0.98/0.4/0.4*1.6 = 9,8
562	214-210-0202 ОбФ133 = (49.84+40.28+4.74)*0.001 = 0,09486
563	214-210-0101 ОбФ134 = (20.74+2.29)*0.001 = 0,02303
564	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,03464
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
565	1113-0203-0528 1 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
Раздел №3 Монолитный фундамент ФМ-2 (АС 85) (45 шт) (Коб = 45).	
566	1106-0301-0101 0,9
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0301
567	1106-0101-0203 9,7
	Ресурс исключен 261-102-0122
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
568	214-210-0201 0,0732
569	1106-0301-0905 0,11625
	Ресурс исключен 217-101-0402
570	214-210-0202 ОбФ50 = (30.55+22.81+24.35+18.18)*0.001 = 0,09589

№ п/п	Показатели
571	214-210-0101 0,01421
572	214-208-0102 0,00615
573	1113-0101-0208 ОбФ51 = 3*2*(1.6+0.3*2+0.1*2)+3*2*1.8 = 25,2
574	1101-0201-1302 ОбФ52 = 3.2*3.2*1.7 = 17,408 (Коб = 0,9)
575	1101-0203-0150 ОбФ53 = Ф52-0.9-9.7 = 6,808 (Коб = 0,9)
576	1101-0701-0601 ОбФ53 = Ф52-0.9-9.7 = 6,808 (Коб = 0,9)
577	1101-0701-1401 ОбФ53 = Ф52-0.9-9.7 = 6,808 (Коб = 0,9)
578	1101-0102-0302 ОбФ52 = 3.2*3.2*1.7 = 17,408 (Коб = 0,1) т.ч.п. 1101-176: К1трр=1,2;
579	1101-0102-0901 ОбФ53 = Ф52-0.9-9.7 = 6,808 (Коб = 0,1)
Раздел №4 Неподвижная опора ОН (АС-86) (11 шт) (Коб = 11).	
580	1106-0301-0101 0,58
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0301
581	1106-0101-0301 2,24
	Ресурс заменен 212-101-0301->212-101-0701
	Ресурс исключен 261-102-0122
582	214-210-0202 ОбФ135 = (47.3+2*39)*0.001 = 0,1253
583	214-210-0201 ОбФ136 = (14.63+2*7.66+35.64+31.24)*0.001 = 0,09683
584	214-210-0101 0,00192
585	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (МЗ-1) 0,0194

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1006
586	1113-0203-0528 0,56
587	1113-0101-0208 ОбФ137 = 2.2*2.75*2+2.2*0.3*2+1.7*2*0.3 = 14,44
588	1101-0201-1141 ОбФ138 = 2.2*2.2*1.3 = 6,292 (Коб = 0,9)
589	1101-0203-0150 ОбФ139 = Ф138-0.58-1.3 = 4,412 (Коб = 0,9)
590	1101-0701-0601 ОбФ139 = Ф138-0.58-1.3 = 4,412 (Коб = 0,9)
591	1101-0701-1401 ОбФ139 = Ф138-0.58-1.3 = 4,412 (Коб = 0,9)
592	1101-0102-0901 ОбФ139 = Ф138-0.58-1.3 = 4,412 (Коб = 0,1)
593	1101-0203-0150 ОбФ45 = ((2.2+0.5*1.5)*(3.2+0.5*1.5))*0.5 = 5,82625 (Коб = 0,9)
594	1101-0701-0601 ОбФ45 = ((2.2+0.5*1.5)*(3.2+0.5*1.5))*0.5 = 5,82625 (Коб = 0,9)
595	1101-0701-1401 ОбФ45 = ((2.2+0.5*1.5)*(3.2+0.5*1.5))*0.5 = 5,82625 (Коб = 0,9)
596	1101-0102-0901 ОбФ45 = ((2.2+0.5*1.5)*(3.2+0.5*1.5))*0.5 = 5,82625 (Коб = 0,1)
Раздел №5 Двухветвевые колонны (АС 87-117).	
	Подраздел 1 ОН-3 (1 шт)
597	1106-0103-0103 ОбФ315 = Ф54/0.35/0.6*1.9 = 9,5
598	1106-0103-0112 ОбФ316 = (13.64+25.97+8.73+16.52+40.85+3.8)*0.001 = 0,10951
	Ресурс исключен 261-102-0122
599	1106-0103-0117 ОбФ54 = 0.35*0.6*2.5*2 = 1,05
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901

№ п/п	Показатели
600	1106-0103-0121 ОбФ315 = Ф54/0.35/0.6*1.9 = 9,5
601	1106-0105-0102 ОбФ55 = 1.55-Ф54 = 0,5
	Ресурс исключен 261-102-0123
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
602	214-210-0202 ОбФ57 = (13.64+25.97+8.73+16.62+28.82+18.44+7.47+30.82)*0.001 = 0,15051
603	214-210-0101 ОбФ58 = 0.35*0.6*3.8*2 = 1,596
604	214-208-0102 0,0038
	Подраздел 2 ОН-5 (1 шт)
605	1106-0103-0103 ОбФ317 = Ф58/0.35/0.6*1.9 = 14,44
606	1106-0103-0112 ОбФ56 = (36.52+48.85+23.37+31.27+71.04+9.88)*0.001 = 0,22093
	Ресурс исключен 261-102-0122
607	1106-0103-0117 ОбФ58 = 0.35*0.6*3.8*2 = 1,596
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
608	1106-0103-0121 ОбФ315 = Ф54/0.35/0.6*1.9 = 9,5
609	1106-0105-0101 ОбФ59 = 1.2*0.6*0.5 = 0,36
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0123
610	1106-0105-0102 ОбФ60 = 2.46-Ф58-Ф59 = 0,504
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-102-0123
611	214-210-0202 ОбФ63 = (36.52+48.85+23.37+31.27+57.64+36.89+7.47+30.82)*0.001 = 0,27283
612	214-210-0101 ОбФ64 = (71.04+15.17+18.62)*0.001 = 0,10483
613	214-208-0102 0,00988
	Подраздел 3 ОН-6 (1 шт)
614	1106-0103-0103 ОбФ142 = Ф140/0.35/0.6*1.9 = 7,6
615	1106-0103-0112 ОбФ61 = (106.56+30.35+18.62)*0.001 = 0,15553
	Ресурс исключен 261-102-0122
616	1106-0103-0117 ОбФ140 = 0.35*0.6*2*2 = 0,84
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
617	1106-0103-0121 ОбФ142 = Ф140/0.35/0.6*1.9 = 7,6
618	1106-0105-0102 0,5
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0123
619	214-210-0202 ОбФ143 = (5.93+18.26+3.8+11.69+28.82+18.44+7.47+30.82)*0.001 = 0,12523
620	214-210-0101 ОбФ144 = (33.74+7.47+18.62)*0.001 = 0,05983
621	214-208-0102 0,0038
	Подраздел 4 ОН-7 (1 шт)
622	1106-0103-0103 ОбФ147 = Ф145/0.35/0.6*1.9 = 9,88

№ п/п	Показатели
623	1106-0103-0112 ОбФ318 = (15.18+27.51+9.72+17.6+42.62+3.8)*0.001 = 0,11643
	Ресурс исключен 261-102-0122
624	1106-0103-0117 ОбФ145 = 0.35*0.6*2.6*2 = 1,092
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
625	1106-0103-0121 ОбФ147 = Ф145/0.35/0.6*1.9 = 9,88
626	1106-0105-0102 ОбФ146 = 1.59-Ф145 = 0,498
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0123
627	214-210-0202 ОбФ148 = (15.18+27.51+9.72+17.6+28.8+18.44+7.47+30.82)*0.001 = 0,15554
628	214-210-0101 ОбФ149 = (42.62+18.62)*0.001 = 0,06124
629	214-208-0102 0,0038
	Подраздел 5 ОН-8,10 (2 ШТ)
630	1106-0103-0103 ОбФ152 = Ф151/0.35/0.6*1.9 = 4,523809524 (Коб = 2)
631	1106-0103-0112 ОбФ319 = (24.34+33.68+13.66+21.56+53.28+9.88)*0.001 = 0,1564 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 261-102-0122
632	1106-0103-0117 ОбФ150 = 0.35*0.6*3*2 = 1,26 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
633	1106-0103-0121 ОбФ152 = Ф151/0.35/0.6*1.9 = 4,523809524 (Коб = 2)
634	1106-0105-0101 ОбФ59 = 1.2*0.6*0.5 = 0,36 (Коб = 2)

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-102-0123
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
635	1106-0105-0102 ОбФ151 = 2.12-Ф59-Ф150 = 0,5 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 261-102-0123
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
636	214-210-0202 ОбФ153 = (21.34+33.68+13.66+21.56+57.6+36.88+7.47+30.82)*0.001 = 0,22301 (Коб = 2)
637	214-210-0101 ОбФ154 = (53.28+15.17+18.62)*0.001 = 0,08707 (Коб = 2)
638	214-208-0102 0,00988 (Коб = 2)
	Подраздел 6 ОН-5,11 (2 ШТ)
639	1106-0103-0103 ОбФ320 = Ф155/0.35/0.6*1.9 = 15,2 (Коб = 2)
640	1106-0103-0112 ОбФ157 = (36.52+48.85+23.37+31.27+71.04+9.88)*0.001 = 0,22093 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 261-102-0122
641	1106-0103-0117 ОбФ155 = 0.35*0.6*4*2 = 1,68 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
642	1106-0103-0121 ОбФ320 = Ф155/0.35/0.6*1.9 = 15,2 (Коб = 2)
643	1106-0105-0101 ОбФ59 = 1.2*0.6*0.5 = 0,36 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0123
644	1106-0105-0102 ОбФ156 = 2.544-Ф59-Ф155 = 0,504 (Коб = 2)

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0123
645	214-210-0202 ОбФ158 = (36.52+48.85+23.37+31.27+57.6+36.88+7.47+30.82)*0.001 = 0,27278 (Коб = 2)
646	214-210-0101 ОбФ159 = (71.04+15.17+18.62)*0.001 = 0,10483 (Коб = 2)
647	214-208-0102 0,00988 (Коб = 2)
	Подраздел 7 ОН-12 (1ШТ)
648	1106-0103-0103 ОбФ321 = Ф160/0.35/0.6*1.9 = 12,16
649	1106-0103-0112 ОбФ162 = (24.2+36.52+15.48+23.37+56.83+9.88)*0.001 = 0,16628
	Ресурс исключен 261-102-0122
650	1106-0103-0117 ОбФ160 = 0.35*0.6*3.2*2 = 1,344
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
651	1106-0103-0121 ОбФ321 = Ф160/0.35/0.6*1.9 = 12,16
652	1106-0105-0101 ОбФ59 = 1.2*0.6*0.5 = 0,36 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 261-102-0123
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
653	1106-0105-0102 ОбФ161 = 2.21-Ф59-Ф160 = 0,506
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0123
654	214-210-0202 ОбФ163 = (24.2+36.52+15.48+23.37+57.6+36.88+7.47+30.82)*0.001 = 0,23234

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
655	214-210-0101 ОбФ164 = (56.83+15.17+18.62)*0.001 = 0,09062
656	214-208-0102 0,00988
	Подраздел 8 ОН-15,16 (2ШТ)
657	1106-0103-0103 ОбФ322 = Ф165/0.35/0.6*1.9 = 17,1 (Коб = 2)
658	1106-0103-0112 ОбФ167 = (44.23+56.56+28.31+36.2+81.69+9.88)*0.001 = 0,25687 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 261-102-0122
659	1106-0103-0117 ОбФ165 = 0.35*0.6*4.5*2 = 1,89 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
660	1106-0103-0121 ОбФ322 = Ф165/0.35/0.6*1.9 = 17,1 (Коб = 2)
661	1106-0105-0101 ОбФ59 = 1.2*0.6*0.5 = 0,36 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0123
662	1106-0105-0102 ОбФ166 = 2.754-Ф59-Ф165 = 0,504 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0123
663	214-210-0202 ОбФ168 = (44.23+56.56+28.31+36.2+57.6+36.88+7.47+30.82)*0.001 = 0,29807 (Коб = 2)
664	214-210-0101 ОбФ169 = (81.69+15.17+18.62)*0.001 = 0,11548 (Коб = 2)
665	214-208-0102 0,00988 (Коб = 2)
	Подраздел 9 ОН-17 (1ШТ)

№ п/п	Показатели
666	1106-0103-0103 ОбФ323 = Ф170/0.35/0.6*1.9 = 8,36
667	1106-0103-0112 ОбФ172 = (36.52+48.85+23.37+31.27+71.04+9.88)*0.001 = 0,22093
	Ресурс исключен 261-102-0122
668	1106-0103-0117 ОбФ170 = 0.35*0.6*2.2*2 = 0,924
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
669	1106-0103-0121 ОбФ323 = Ф170/0.35/0.6*1.9 = 8,36
670	1106-0105-0101 ОбФ59 = 1.2*0.6*0.5 = 0,36 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0123
671	1106-0105-0102 ОбФ171 = 2.544-Ф170-Ф59 = 1,26
	Ресурс исключен 261-102-0123
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
672	214-210-0202 ОбФ173 = (36.52+48.85+23.37+31.27+57.6+36.88+7.47+30.82)*0.001 = 0,27278
673	214-210-0101 ОбФ174 = (71.04+15.17+18.62+30.82)*0.001 = 0,13565
674	214-208-0102 0,00988
	Подраздел 10 ОН-18 (1ШТ)
675	1106-0103-0103 ОбФ324 = Ф175/0.35/0.6*1.9 = 12,16
676	1106-0103-0112 ОбФ177 = (24.2+36.52+15.48+23.37+56.83+9.88)*0.001 = 0,16628
	Ресурс исключен 261-102-0122

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
677	1106-0103-0117 ОбФ175 = 0.35*0.6*3.2*2 = 1,344
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
678	1106-0103-0121 ОбФ324 = Ф175/0.35/0.6*1.9 = 12,16
679	1106-0105-0101 ОбФ59 = 1.2*0.6*0.5 = 0,36
	Ресурс исключен 261-102-0123
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
680	1106-0105-0102 ОбФ176 = 2.21-Ф59-Ф175 = 0,506
	Ресурс исключен 261-102-0123
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
681	214-210-0202 ОбФ178 = (24.2+36.52+15.48+23.37+57.6+36.88+7.47+30.82)*0.001 = 0,23234
682	214-210-0101 ОбФ179 = (56.83+15.17+18.62)*0.001 = 0,09062
683	214-208-0102 0,00988
	Подраздел 11 ОН-19 (1ШТ)
684	1106-0103-0103 ОбФ325 = Ф180/0.35/0.6*1.9 = 7,6
685	1106-0103-0112 ОбФ182 = (15.18+27.51+9.72+17.6+42.62+3.8)*0.001 = 0,11643
	Ресурс исключен 261-102-0122
686	1106-0103-0117 ОбФ180 = 0.35*0.6*2*2 = 0,84
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
687	1106-0103-0121 ОбФ325 = Ф180/0.35/0.6*1.9 = 7,6

№ п/п	Показатели
688	1106-0105-0102 ОбФ181 = 1.59-Ф180 = 0,75
	Ресурс исключен 261-102-0123
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
689	214-210-0202 ОбФ183 = (15.18+27.51+9.72+17.6+28.8+18.44+7.47+30.82)*0.001 = 0,15554
690	214-210-0101 ОбФ184 = (42.62+18.62)*0.001 = 0,06124
691	214-208-0102 0,0038
	Подраздел 12 ОН-20 (1ШТ)
692	1106-0103-0103 ОбФ326 = Ф185/0.35/0.6*1.9 = 9,5
693	1106-0103-0112 ОбФ187 = (13.64+25.97+8.73+16.62+40.85+3.8)*0.001 = 0,10961
	Ресурс исключен 261-102-0122
694	1106-0103-0117 ОбФ185 = 0.35*0.6*2.5*2 = 1,05
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
695	1106-0103-0121 ОбФ326 = Ф185/0.35/0.6*1.9 = 9,5
696	1106-0105-0102 ОбФ186 = 1.55-Ф185 = 0,5
	Ресурс исключен 261-102-0123
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
697	214-210-0202 ОбФ188 = (13.64+25.97+8.73+16.62+28.82+18.44+7.47+30.82)*0.001 = 0,15051
698	214-210-0101 ОбФ189 = (40.85+18.62)*0.001 = 0,05947
699	214-208-0102 0,0038

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
	Подраздел 13 ОН-22 (1ШТ)
700	1106-0103-0103 ОбФ327 = Ф190/0.35/0.6*1.9 = 8,36
701	1106-0103-0112 ОбФ192 = (8.78+21.11+5.62+13.51+39.07+3.8)*0.001 = 0,09189
	Ресурс исключен 261-102-0122
702	1106-0103-0117 ОбФ190 = 0.35*0.6*2.2*2 = 0,924
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
703	1106-0103-0121 ОбФ327 = Ф190/0.35/0.6*1.9 = 8,36
704	1106-0105-0102 ОбФ191 = 1.43-Ф190 = 0,506
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0123
705	214-210-0202 ОбФ194 = (39.07+18.62)*0.001 = 0,05769
706	214-210-0101 ОбФ193 = (39.07+18.62)*0.001 = 0,05769
707	214-208-0102 0,0038
	Подраздел 14 ОН-24
708	1106-0103-0103 ОбФ328 = Ф195/0.35/0.6*1.9 = 18,24
709	1106-0103-0112 ОбФ197 = (48.84+61.18+31.27+39.16+85.25+9.88)*0.001 = 0,27558
	Ресурс исключен 261-102-0122
710	1106-0103-0117 ОбФ195 = 0.35*0.6*4.8*2 = 2,016
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901

№ п/п	Показатели
711	1106-0103-0121 ОбФ328 = Ф195/0.35/0.6*1.9 = 18,24
712	1106-0105-0101 ОбФ59 = 1.2*0.6*0.5 = 0,36
	Ресурс исключен 261-102-0123
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
713	1106-0105-0102 ОбФ196 = 2.88-Ф59-Ф195 = 0,504
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0123
714	214-210-0202 ОбФ199 = (85.25+15.17+18.62)*0.001 = 0,11904
715	214-210-0101 ОбФ198 = (85.25+15.17+18.62)*0.001 = 0,11904
716	214-208-0102 0,00988
	Подраздел 15 ОН-25
717	1106-0103-0103 ОбФ329 = Ф190/0.35/0.6*1.9 = 8,36
718	1106-0103-0112 ОбФ201 = (8.78+21.11+5.62+13.51+39.07+3.8)*0.001 = 0,09189
	Ресурс исключен 261-102-0122
719	1106-0103-0117 ОбФ190 = 0.35*0.6*2.2*2 = 0,924
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
720	1106-0103-0121 ОбФ329 = Ф190/0.35/0.6*1.9 = 8,36
721	1106-0105-0102 ОбФ200 = 1.43-Ф190 = 0,506
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-102-0123
722	214-210-0202 ОбФ203 = (8.78+21.11+5.62+13.51+28.8+18.44+7.47+30.82)*0.001 = 0,13455
723	214-210-0101 ОбФ202 = (39.07+18.62)*0.001 = 0,05769
724	214-208-0102 0,0038
	Подраздел 16 ОН-28,29 (2 ШТ)
725	1106-0103-0103 ОбФ330 = Ф204/0.35/0.6*1.9 = 21,28 (Коб = 2)
726	1106-0103-0112 ОбФ207 = (61.18+73.51+39.16+47.05+99.45+12.92)*0.001 = 0,33327 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 261-102-0122
727	1106-0103-0117 ОбФ204 = 0.35*0.6*5.6*2 = 2,352 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
728	1106-0103-0121 ОбФ330 = Ф204/0.35/0.6*1.9 = 21,28 (Коб = 2)
729	1106-0105-0101 ОбФ205 = 1.2*0.6*0.5*2 = 0,72 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 261-102-0123
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
730	1106-0105-0102 ОбФ206 = 3.576-Ф204-Ф205 = 0,504 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0123
731	214-210-0202 ОбФ209 = (61.18+73.51+39.16+47.05+86.4+55.32+7.47+30.82)*0.001 = 0,40091 (Коб = 2)
732	214-210-0101 ОбФ208 = (99.45+30.35+18.62)*0.001 = 0,14842 (Коб = 2)

№ п/п	Показатели
733	214-208-0102 0,01292 (Коб = 2)
	Подраздел 17 ОН-34
734	1106-0103-0103 ОбФ331 = Ф210/0.35/0.6*1.9 = 18,24
735	1106-0103-0112 ОбФ213 = (48.84+61.18+31.27+39.16+85.25+9.88)*0.001 = 0,27558
	Ресурс исключен 261-102-0122
736	1106-0103-0117 ОбФ210 = 0.35*0.6*4.8*2 = 2,016
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
737	1106-0103-0121 ОбФ331 = Ф210/0.35/0.6*1.9 = 18,24
738	1106-0105-0101 ОбФ211 = 1.2*0.6*0.5 = 0,36
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0123
739	1106-0105-0102 ОбФ212 = 2.88-Ф210-Ф211 = 0,504
	Ресурс исключен 261-102-0123
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
740	214-210-0202 ОбФ215 = (48.84+61.18+31.27+39.16+57.6+36.88+7.47+30.82)*0.001 = 0,31322
741	214-210-0101 ОбФ214 = (85.25+15.17+18.62)*0.001 = 0,11904
742	214-208-0102 0,00988
	Подраздел 18 ОН-35,36 (2 ШТ)
743	1106-0103-0103 ОбФ332 = Ф216/0.35/0.6*1.9 = 17,1 (Коб = 2)

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
744	1106-0103-0112 ОбФ218 = (44.23+56.56+28.31+36.2+81.69+9.88)*0.001 = 0,25687 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 261-102-0122
745	1106-0103-0117 ОбФ216 = 0.35*0.6*4.5*2 = 1,89 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
746	1106-0103-0121 ОбФ332 = Ф216/0.35/0.6*1.9 = 17,1 (Коб = 2)
747	1106-0105-0101 ОбФ211 = 1.2*0.6*0.5 = 0,36 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0123
748	1106-0105-0102 ОбФ217 = 2.754-Ф211-Ф216 = 0,504 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0123
749	214-210-0202 ОбФ220 = (44.23+56.56+28.31+36.2+57.6+36.88+7.47+30.82)*0.001 = 0,29807 (Коб = 2)
750	214-210-0101 ОбФ219 = (81.69+15.17+18.62)*0.001 = 0,11548 (Коб = 2)
751	214-208-0102 0,00988 (Коб = 2)
	Подраздел 19 ОН-38,39 (2 шт)
752	1106-0103-0103 ОбФ333 = Ф180/0.35/0.6*1.9 = 7,6 (Коб = 2)
753	1106-0103-0112 ОбФ222 = (5.93+18.26+3.8+11.69+33.74+3.8)*0.001 = 0,07722 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 261-102-0122
754	1106-0103-0117 ОбФ180 = 0.35*0.6*2*2 = 0,84 (Коб = 2)

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
755	1106-0103-0121 ОбФ333 = Ф180/0.35/0.6*1.9 = 7,6 (Коб = 2)
756	1106-0105-0102 ОбФ221 = 1.34-Ф180 = 0,5 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 261-102-0123
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
757	214-210-0202 ОбФ224 = (5.93+18.26+3.8+11.69+28.82+18.44+7.47+30.82)*0.001 = 0,12523 (Коб = 2)
758	214-210-0101 ОбФ223 = (33.74+7.47+18.62)*0.001 = 0,05983 (Коб = 2)
759	214-208-0102 0,0038 (Коб = 2)
	Подраздел 20 ОН 40 (1 шт)
760	1106-0103-0103 ОбФ334 = Ф185/0.35/0.6*1.9 = 9,5
761	1106-0103-0112 ОбФ226 = (13.64+25.97+8.73+16.62+40.85+3.8)*0.001 = 0,10961
	Ресурс исключен 261-102-0122
762	1106-0103-0117 ОбФ185 = 0.35*0.6*2.5*2 = 1,05
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
763	1106-0103-0121 ОбФ334 = Ф185/0.35/0.6*1.9 = 9,5
764	1106-0105-0102 ОбФ225 = 1.55-Ф185 = 0,5
	Ресурс исключен 261-102-0123
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
765	214-210-0202 ОбФ228 = (13.64+25.97+8.73+16.62+28.82+18.44+4.47+30.82)*0.001 = 0,14751

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
766	214-210-0101 ОбФ227 = (40.85+18.62)*0.001 = 0,05947
767	214-208-0102 0,0038
	Подраздел 21 ОН 41,42,43,44, (4 шт)
768	1106-0103-0103 ОбФ335 = Ф229/0.35/0.6*1.9 = 24,7 (Коб = 4)
769	1106-0103-0112 ОбФ232 = (75.05+87.38+48+55.92+117.21+12.92)*0.001 = 0,39648 (Коб = 4)
	Ресурс исключен 261-102-0122
770	1106-0103-0117 ОбФ229 = 0.35*0.6*6.5*2 = 2,73 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
771	1106-0103-0121 ОбФ335 = Ф229/0.35/0.6*1.9 = 24,7 (Коб = 4)
772	1106-0105-0101 ОбФ230 = 1.2*0.6*0.5*2 = 0,72 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0123
773	1106-0105-0102 ОбФ231 = 3.954-Ф229-Ф230 = 0,504 (Коб = 4)
	Ресурс исключен 261-102-0123
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
774	214-210-0202 ОбФ234 = (75.05+87.38+48+55.92+86.4+55.32+7.47+30.82)*0.001 = 0,44636 (Коб = 4)
775	214-210-0101 ОбФ233 = (117.21+30.35+18.62)*0.001 = 0,16618 (Коб = 4)
776	214-208-0102 0,01292 (Коб = 4)
	Подраздел 22 ОН 45,46 (2 шт)

№ п/п	Показатели
777	1106-0103-0103 ОбФ336 = Ф235/0.35/0.6*1.9 = 17,1 (Коб = 2)
778	1106-0103-0112 ОбФ238 = (44.23+56.56+28.31+36.2+81.69+9.88)*0.001 = 0,25687 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 261-102-0122
779	1106-0103-0117 ОбФ235 = 0.35*0.6*4.5*2 = 1,89 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
780	1106-0103-0121 ОбФ336 = Ф235/0.35/0.6*1.9 = 17,1 (Коб = 2)
781	1106-0105-0101 ОбФ236 = 1.2*0.6*0.5 = 0,36 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0123
782	1106-0105-0102 ОбФ237 = 2.754-Ф235-Ф236 = 0,504 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0123
783	214-210-0202 ОбФ240 = (44.23+56.56+28.31+36.2+57.6+36.88+7.47+30.82)*0.001 = 0,29807 (Коб = 2)
784	214-210-0101 ОбФ239 = (81.69+15.17+18.62)*0.001 = 0,11548 (Коб = 2)
785	214-208-0102 0,00988 (Коб = 2)
	Подраздел 23 ОН-47
786	1106-0103-0103 ОбФ337 = Ф241/0.35/0.6*1.9 = 18,24
787	1106-0103-0112 ОбФ244 = (48.84+61.18+31.27+39.16+85.25+9.88)*0.001 = 0,27558
	Ресурс исключен 261-102-0122

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
788	1106-0103-0117 ОбФ241 = 0.35*0.6*4.8*2 = 2,016
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
789	1106-0103-0121 ОбФ337 = Ф241/0.35/0.6*1.9 = 18,24
790	1106-0105-0101 ОбФ242 = 1.2*0.6*0.5 = 0,36
	Ресурс исключен 261-102-0123
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
791	1106-0105-0102 ОбФ243 = 2.88-Ф241-Ф242 = 0,504
	Ресурс исключен 261-102-0123
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
792	214-210-0202 ОбФ246 = (48.84+61.185+31.27+39.16+57.6+36.88+7.47+30.82)*0.001 = 0,313225
793	214-210-0101 ОбФ245 = (85.25+15.17+18.62)*0.001 = 0,11904
794	214-208-0102 0,00988
	Подраздел 24 ОН 48
795	1106-0103-0103 ОбФ338 = Ф247/0.35/0.6*1.9 = 21,28
796	1106-0103-0112 ОбФ250 = (61.18+73.51+39.16+47.05+99.45+12.92)*0.001 = 0,33327
	Ресурс исключен 261-102-0122
797	1106-0103-0117 ОбФ247 = 0.35*0.6*5.6*2 = 2,352
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
798	1106-0103-0121 ОбФ338 = Ф247/0.35/0.6*1.9 = 21,28

№ п/п	Показатели
799	1106-0105-0101 ОбФ248 = 1.2*0.6*0.5*2 = 0,72
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0123
800	1106-0105-0102 ОбФ249 = 3.576-Ф247-Ф248 = 0,504
	Ресурс исключен 261-102-0123
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
801	214-210-0202 ОбФ252 = (61.18+73.51+39.16+47.05+86.4+55.32+7.47+30.82)*0.001 = 0,40091
802	214-210-0101 ОбФ251 = (99.45+30.35+18.62)*0.001 = 0,14842
803	214-208-0102 0,01292
	Подраздел 25 ОН 49
804	1106-0103-0103 ОбФ328 = Ф195/0.35/0.6*1.9 = 18,24
805	1106-0103-0112 ОбФ256 = (67.35+79.68+43.1+51+106.56+12.92)*0.001 = 0,36061
	Ресурс исключен 261-102-0122
806	1106-0103-0117 ОбФ253 = 0.35*0.6*6*2 = 2,52
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
807	1106-0103-0121 ОбФ328 = Ф195/0.35/0.6*1.9 = 18,24
808	1106-0105-0101 ОбФ254 = 1.2*0.6*0.5*2 = 0,72
	Ресурс исключен 261-102-0123
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
809	1106-0105-0102 ОбФ255 = 3.744-Ф253-Ф254 = 0,504
	Ресурс исключен 261-102-0123
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
810	214-210-0202 ОбФ258 = (67.35+79.68+43.1+51+86.4+55.32+7.47+30.82)*0.001 = 0,42114
811	214-210-0101 ОбФ257 = (106.56+30.35+18.62)*0.001 = 0,15553
812	214-208-0102 0,01292
	Подраздел 26 ОН-50
813	1106-0103-0103 ОбФ339 = Ф259/0.35/0.6*1.9 = 9,5
814	1106-0103-0112 ОбФ261 = (13.64+25.97+8.73+16.62+40.85+3.8)*0.001 = 0,10961
	Ресурс исключен 261-102-0122
815	1106-0103-0117 ОбФ259 = 0.35*0.6*2.5*2 = 1,05
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
816	1106-0103-0121 ОбФ339 = Ф259/0.35/0.6*1.9 = 9,5
817	1106-0105-0102 ОбФ260 = 1.55-Ф259 = 0,5
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0123
818	214-210-0202 ОбФ263 = (13.64+25.97+8.73+16.62+28.82+18.44+7.47+30.82)*0.001 = 0,15051
819	214-210-0101 ОбФ262 = (40.85+18.62)*0.001 = 0,05947
820	214-208-0102 0,0038

№ п/п	Показатели
	Подраздел 27 ОН-51
821	1106-0103-0103 ОбФ340 = Ф264/0.35/0.6*1.9 = 25,84
822	1106-0103-0112 ОбФ267 = (79.62+92+51+58.88+120.76+12.92)*0.001 = 0,41518
	Ресурс исключен 261-102-0122
823	1106-0103-0117 ОбФ264 = 0.35*0.6*6.8*2 = 2,856
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
824	1106-0103-0121 ОбФ340 = Ф264/0.35/0.6*1.9 = 25,84
825	1106-0105-0101 ОбФ265 = 1.2*0.6*0.5*2 = 0,72
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0123
826	1106-0105-0102 ОбФ266 = 4.08-Ф264-Ф265 = 0,504
	Ресурс исключен 261-102-0123
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
827	214-210-0202 ОбФ269 = (79.62+92+51+58.88+86.4+55.32+7.47+30.82)*0.001 = 0,46151
828	214-210-0101 ОбФ268 = (120.76+30.35+18.62)*0.001 = 0,16973
829	214-208-0102 0,01292
	Подраздел 28 ОН 52
830	1106-0103-0103 ОбФ341 = Ф247/0.35/0.6*1.9 = 21,28
831	1106-0103-0112 ОбФ250 = (61.18+73.51+39.16+47.05+99.45+12.92)*0.001 = 0,33327

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-102-0122
832	1106-0103-0117 ОбФ247 = 0.35*0.6*5.6*2 = 2,352
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
833	1106-0103-0121 ОбФ341 = Ф247/0.35/0.6*1.9 = 21,28
834	1106-0105-0101 ОбФ248 = 1.2*0.6*0.5*2 = 0,72
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0123
835	1106-0105-0102 ОбФ249 = 3.576-Ф247-Ф248 = 0,504
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0123
836	214-210-0202 ОбФ252 = (61.18+73.51+39.16+47.05+86.4+55.32+7.47+30.82)*0.001 = 0,40091
837	214-210-0101 ОбФ251 = (99.45+30.35+18.62)*0.001 = 0,14842
838	214-208-0102 0,01292
	Подраздел 29 ОН-53
839	1106-0103-0103 ОбФ342 = Ф270/0.35/0.6*1.9 = 19
840	1106-0103-0112 ОбФ273 = (51.93+64.26+33.24+41.13+9.88)*0.001 = 0,20044
	Ресурс исключен 261-102-0122
841	1106-0103-0117 ОбФ270 = 0.35*0.6*5*2 = 2,1
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901

№ п/п	Показатели
842	1106-0103-0121 ОбФ342 = Ф270/0.35/0.6*1.9 = 19
843	1106-0105-0101 ОбФ271 = 1.2*0.6*0.5 = 0,36
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0123
844	1106-0105-0102 ОбФ272 = 2.964-Ф270-Ф271 = 0,504
	Ресурс исключен 261-102-0123
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
845	214-210-0202 ОбФ275 = (51.93+64.26+33.24+41.13+57.6+36.88+7.47+30.82)*0.001 = 0,32333
846	214-210-0101 ОбФ274 = (88.8+15.17+18.62)*0.001 = 0,12259
847	214-208-0102 0,00988
	Подраздел 30 ОН-54
848	1106-0103-0103 ОбФ348 = Ф344/0.35/0.6*1.9 = 19
849	1106-0103-0112 ОбФ343 = (51.93+64.26+33.24+41.13+9.88)*0.001 = 0,20044
	Ресурс исключен 261-102-0122
850	1106-0103-0117 ОбФ344 = 0.35*0.6*5*2 = 2,1
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
851	1106-0103-0121 ОбФ348 = Ф344/0.35/0.6*1.9 = 19
852	1106-0105-0101 ОбФ59 = 1.2*0.6*0.5 = 0,36
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-102-0123
853	1106-0105-0102 ОбФ345 = 2.964-Ф344-Ф59 = 0,504
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0123
854	214-210-0202 ОбФ346 = (51.93+64.26+33.24+41.13+57.6+36.88+7.47+30.82)*0.001 = 0,32333
855	214-210-0101 ОбФ347 = (88.8+15.17+18.62)*0.001 = 0,12259
856	214-208-0102 0,00988
	Подраздел 31 ОН -55,56,57 (3 шт)
857	1106-0103-0103 ОбФ315 = Ф54/0.35/0.6*1.9 = 9,5 (Коб = 3)
858	1106-0103-0112 ОбФ349 = (3.64+25.97+8.73+16.62+40.85+3.8)*0.001 = 0,09961 (Коб = 3)
	Ресурс исключен 261-102-0122
859	1106-0103-0117 ОбФ54 = 0.35*0.6*2.5*2 = 1,05 (Коб = 3)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
860	1106-0103-0121 ОбФ315 = Ф54/0.35/0.6*1.9 = 9,5 (Коб = 3)
861	1106-0105-0102 ОбФ55 = 1.55-Ф54 = 0,5 (Коб = 3)
	Ресурс заменен 261-101-0210->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0123
862	214-210-0202 ОбФ57 = (13.64+25.97+8.73+16.62+28.82+18.44+7.47+30.82)*0.001 = 0,15051 (Коб = 3)
863	214-210-0101 ОбФ350 = (40.85+7.47+18.62)*0.001 = 0,06694 (Коб = 3)

№ п/п	Показатели
864	214-208-0102 0,0038 (Коб = 3)
	Раздел №6 Опоры неподвижные для трубопроводов (АС 118-122).
	Подраздел 1 Опора неподвижная для трубопровода ду. 325 (34 шт)
865	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,04096 (Коб = 34)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
866	1109-0105-0301 ОбФ65 = (103.67+46.43)*0.001 = 0,1501 (Коб = 34)
	Ресурс исключен 261-102-0322
867	214-203-0203 ОбФ65 = (103.67+46.43)*0.001 = 0,1501 (Коб = 34)
868	1113-0203-0205 ОбФ66 = ((6.28*4)*0.001+Ф65)*29 = 5,08138 (Коб = 34)
869	1113-0203-0528 ОбФ66 = ((6.28*4)*0.001+Ф65)*29 = 5,08138 (Коб = 34) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 2 Опора неподвижная для трубопровода ду. 273 (8 шт)
870	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,04096 (Коб = 8)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
871	1109-0105-0301 ОбФ67 = (83.44+34.68)*0.001 = 0,11812 (Коб = 8)
	Ресурс исключен 261-102-0322
872	214-203-0203 ОбФ67 = (83.44+34.68)*0.001 = 0,11812 (Коб = 8)
873	1113-0203-0205 ОбФ68 = ((6.28*4)*0.001+Ф67)*29 = 4,15396 (Коб = 8)
874	1113-0203-0528 ОбФ68 = ((6.28*4)*0.001+Ф67)*29 = 4,15396 (Коб = 8) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 3 Опора неподвижная для трубопровода ду. 219 (9 шт)

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
875	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,04096 (Коб = 9)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
876	1109-0105-0301 ОбФ69 = (66.24+24.96)*0.001 = 0,0912 (Коб = 9)
	Ресурс исключен 261-102-0322
877	214-203-0203 ОбФ69 = (66.24+24.96)*0.001 = 0,0912 (Коб = 9)
878	1113-0203-0205 ОбФ70 = ((6.28*4)*0.001+Ф69)*29 = 3,37328 (Коб = 9)
879	1113-0203-0528 ОбФ70 = ((6.28*4)*0.001+Ф69)*29 = 3,37328 (Коб = 9) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 4 Опора неподвижная для трубопровода ду. 159 (5 шт)
880	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,04096 (Коб = 5)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
881	1109-0105-0301 ОбФ71 = (51.24+16.8)*0.001 = 0,06804 (Коб = 5)
	Ресурс исключен 261-102-0322
882	214-203-0203 ОбФ71 = (51.24+16.8)*0.001 = 0,06804 (Коб = 5)
883	1113-0203-0205 ОбФ72 = ((6.28*4)*0.001+Ф71)*29 = 2,70164 (Коб = 5)
884	1113-0203-0528 ОбФ72 = ((6.28*4)*0.001+Ф71)*29 = 2,70164 (Коб = 5) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 5 Опора неподвижная для трубопровода ду. 108 (2 шт)
885	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1) 0,04096 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
886	1109-0105-0301 ОбФ276 = (35.86+9.78)*0.001 = 0,04564 (Коб = 2)

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-102-0322
887	214-203-0203 ОбФ276 = (35.86+9.78)*0.001 = 0,04564 (Коб = 2)
888	1113-0203-0205 ОбФ277 = ((6.28*4)*0.001+Ф276)*29 = 2,05204 (Коб = 2)
889	1113-0203-0528 ОбФ72 = ((6.28*4)*0.001+Ф71)*29 = 2,70164 (Коб = 2) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
Раздел №7 Фермы (АС 123-131).	
	Подраздел 1 Ф-1 (ОП2-ОП3) 1 шт
890	1109-0102-0101 ОбФ5 = 1.72922 = 1,72922
891	222-525-0203 ОбФ6 = (345.28*2+60.12+114.34+152.44+14.4+11.53)*0.001 = 1,04339
892	222-525-0101 ОбФ7 = (216+153.48+128)*0.001 = 0,49748
893	222-525-0401 ОбФ8 = Ф5-Ф6-Ф7 = 0,18835
894	1109-0401-0103 ОбФ5 = 1.72922 = 1,72922
895	1113-0203-0528 ОбФ9 = Ф5*29 = 50,14738 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
	Подраздел 2 Ферма Ф2 (ОН42-ОП306,324-325) 2 шт
896	1109-0102-0101 ОбФ10 = 1.85144 = 1,85144 (Коб = 2)
897	222-525-0203 ОбФ11 = (366.86*2+60.12+148.01+186.14+14.4+11.53)*0.001 = 1,15392 (Коб = 2)
898	222-525-0101 ОбФ12 = (216+153.48+128)*0.001 = 0,49748 (Коб = 2)
899	222-525-0401 ОбФ13 = Ф10-Ф11-Ф12 = 0,20004 (Коб = 2)
900	1109-0401-0103 ОбФ10 = 1.85144 = 1,85144 (Коб = 2)
901	1113-0203-0528 ОбФ14 = Ф10*29 = 53,69176 (Коб = 2) : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

№ п/п	Показатели
	Подраздел 3 Ф3 (ОП211-ОП212)-1 шт
902	1109-0102-0101 ОбФ15 = 2.82532 = 2,82532
903	222-525-0203 ОбФ16 = (694.6+347.3+66.36+111.04+50.63+231.64+443.29+34.05+55.6)*0.001 = 2,03451
904	222-525-0101 ОбФ17 = (216+191.86+128)*0.001 = 0,53586
905	222-525-0401 ОбФ18 = Ф15-Ф16-Ф17 = 0,25495
906	1109-0401-0103 ОбФ15 = 2.82532 = 2,82532
907	1113-0203-0528 ОбФ19 = Ф15*29 = 81,93428 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
Раздел №8 Сетка под ВЛ-220кВ (АС-133).	
908	1106-0301-0101 0,025 (Коб = 15)
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0301
909	1101-0201-1302 ОбФ73 = 0.5*0.5*0.6*15 = 2,25 (Коб = 0,9)
910	1101-0203-0150 ОбФ74 = Ф73-(0.025-0.045)*15 = 2,55 (Коб = 0,9)
911	1101-0701-0601 ОбФ74 = Ф73-(0.025-0.045)*15 = 2,55 (Коб = 0,9)
912	1101-0701-1401 ОбФ74 = Ф73-(0.025-0.045)*15 = 2,55 (Коб = 0,9)
913	1101-0102-0901 ОбФ74 = Ф73-(0.025-0.045)*15 = 2,55 (Коб = 0,1)
914	1106-0301-0907 0,0834
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
915	1109-0101-0201 0,03666 (Коб = 15)
	Ресурс исключен 261-102-0322

№ п/п	Показатели
916	214-205-0102 0,0349 (Коб = 15)
917	214-208-0103 0,001766 (Коб = 15)
918	214-401-0110 6,84 (Коб = 8)
919	214-205-0102 0,12154 (Коб = 8)
920	1109-0105-0401 0,18683 (Коб = 8)
	Ресурс исключен 261-102-0322
921	214-201-0102 0,05202 (Коб = 8)
922	1109-0401-0104 0,18683 (Коб = 8)
923	214-210-0201 0,00032 (Коб = 8)
924	214-210-0101 0,00228 (Коб = 8)
925	1113-0203-0205 ОбФ75 = (0.5499+1.49464)*29 = 59,29166
926	1113-0203-0528 ОбФ75 = (0.5499+1.49464)*29 = 59,29166 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)	
	Регион: г.Шымкент
	Текущие цены с 01.07.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,9% (табл.1 п. 1.46)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона I
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	- материалы: 1
	- оборудование: 1
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
	В сводном сметном расчете приняты:
	2025 г. 3 квартал - 7% (Кпер=1,0192)
	2025 г. 4 квартал - 33% (Кпер=1,0388)
	2026 г. 1 квартал - 53% (Кпер=1,0587)
	2026 г. 2 квартал - 7% (Кпер=1,079)
Объект: №2-01 Наименование: Прокладка трассы ГИП: Ж.Султангалиев Сметчик: Е.Донцова	
Раздел объектной сметы: 0. 0	
Локальная смета №2-01-00-02 Паропровод Т7 НПС.СО	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Е.Б.Донцова
Раздел №0 Раздел без наименования.	
1	**1124-0101-0409 2,863 (Коб = 2)**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-02

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 222-519-0202
	Ресурс исключен 222-519-0201
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс исключен 261-301-0410
	Ресурс исключен 261-301-0172
2	**241-108-0240 2863 (Коб = 2)**
3	**1124-0101-0408 0,649 (Коб = 2)**
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 222-519-0202
	Ресурс исключен 222-519-0201
	Ресурс исключен 261-301-0172
	Ресурс исключен 261-301-0410
4	**241-108-0235 649 (Коб = 2)**
5	**1124-0101-0407 0,6145 (Коб = 2)**
	Ресурс исключен 222-519-0201
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 261-301-0172

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-301-0410
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс исключен 222-519-0202
6	**241-108-0229 614,5 (Коб = 2)**
7	**1124-0101-0406 0,174 (Коб = 2)**
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 261-301-0172
	Ресурс исключен 222-519-0201
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс исключен 261-301-0410
	Ресурс исключен 222-519-0202
8	**241-108-0220 174 (Коб = 2)**
9	**1124-0101-0404 0,0195 (Коб = 2)**
	Ресурс исключен 222-519-0201
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 261-301-0410
	Ресурс исключен 261-301-0172
	Ресурс исключен 222-519-0202
	Ресурс исключен 261-301-0277

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-02

№ п/п	Показатели
10	241-108-0148 19,5 (Коб = 2)
11	241-112-0238 37 (Коб = 2)
12	241-112-0234 4 (Коб = 2)
13	241-112-0228 15 (Коб = 2)
14	241-112-0216 6 (Коб = 2)
15	241-112-0149 2 (Коб = 2)
16	241-112-0238 80 (Коб = 2)
17	241-112-0234 20 (Коб = 2)
18	241-112-0226 16 (Коб = 2)
19	241-112-0216 8 (Коб = 2)
20	241-114-0222 2 (Коб = 2)
21	241-114-0216 8 (Коб = 2)
22	222-519-0202 ОбФ1 = (37*2*28.3+7*2*22.5+10*2*23.3+5*2*13.2+1*2*4.24)*0.001 = 3,01568
23	222-519-0201 ОбФ2 = (286*2*9+75*2*5+71*2*5+30*2*1.82+3*2*1.46)*0.001 = 6,72596
24	1124-0106-0108 2
	Ресурс исключен 261-701-0116
25	519-303-0402 2
26	1124-0106-0105 2
	Ресурс исключен 261-701-0116

№ п/п	Показатели
27	242-306-0505 2
28	1124-0106-0104 1
	Ресурс исключен 261-701-0116
29	242-306-0504 1
30	1124-0106-0103 1
	Ресурс исключен 261-701-0116
31	242-306-0503 1
32	1122-0304-0108 4
	Ресурс исключен 261-301-0282
33	241-116-0315 4
34	1122-0304-0106 4
	Ресурс исключен 261-301-0282
35	241-116-0313 4
36	1122-0304-0105 2
	Ресурс исключен 261-301-0282
37	241-116-0312 2
38	1122-0304-0103 2
	Ресурс исключен 261-301-0282
39	241-116-0310 2

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-02

№ п/п	Показатели
40	242-302-0503 11
41	241-116-0304 22
42	1124-0101-0401 0,07
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 222-519-0202
	Ресурс исключен 261-301-0410
	Ресурс исключен 261-301-0172
	Ресурс исключен 222-519-0201
	Ресурс исключен 261-301-0277
43	241-101-0203 70 (Коб = 1,01)
44	1113-0203-0519 10087 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
45	1126-0101-0101 732
46	234-101-0112 732 (Коб = 1,0324)
47	1126-0103-0202 14290
	Ресурс исключен 261-107-0593
48	214-105-0102 ОбФЗ = 14290*1.22*4.13*0.001 = 72,001594
49	1339-0201-0520 42
50	1339-0201-0514 10
51	1339-0201-0510 12

№ п/п	Показатели
52	1339-0201-0504 1

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-03

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)	
	Регион: г.Шымкент
	Текущие цены с 01.07.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,9% (табл.1 п. 1.46)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона I
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	- материалы: 1
	- оборудование: 1
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
	В сводном сметном расчете приняты:
	2025 г. 3 квартал - 7% (Кпер=1,0192)
	2025 г. 4 квартал - 33% (Кпер=1,0388)
	2026 г. 1 квартал - 53% (Кпер=1,0587)
	2026 г. 2 квартал - 7% (Кпер=1,079)
Объект: №2-01 Наименование: Прокладка трассы ГИП: Ж.Султангалиев Сметчик: Е.Донцова	
Раздел объектной сметы: 0. 0	
Локальная смета №2-01-00-03 Фрагмент котельной НПС-23 НПС - 23	
	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)
	Составил: Е.Б.Донцова
Раздел №0 Раздел без наименования.	

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-03

№ п/п	Показатели
1	1124-0106-0108 2
	Ресурс исключен 261-701-0116
2	519-303-0502 2
3	1122-0304-0109 4
	Ресурс исключен 261-301-0282
4	241-116-0416 4
5	1311-0203-0111 2
6	291-000-0000 (кпл) ТЭЦ_Ду300_расход 59,5 т/ч , в комплекте Преобразователь расхода вихревой ЭМИС-ВИХРЬ 200 (300-А-Г-НН-Ф2-Е-2,5-250-СИ-Т-А1-Н2-ГП-А1-А1),Комплект монтажных частей ЭМИС-ВИХРЬ 200 (300-Ф2-F-2,5-250-11) , Вставка технологическая ЭМИС-ВЕКТА ВТ (200-300-09Г2С-Ф2-Е-ГОСТ-2,5-В) ,Теплоэнергоконтроллер ИМ2300 (DIN-2F2C2R-3-42 - RS485-ПК),Датчик давления ЭМИС-БАР (123-Н-(0…3)МРа-0,10%-SS1-M20-AI-MS-M1-ГП,Устройство отбора давления ЭМИС-ВЕКТА 1120 (-1-1-16-430-У-М20х1,5(F)-09Г2С) ,Термометр платиновый ТПТ-1-3 (-100П-А4-Н-250/8 (с поверкой)),Гильза защитная ЭМИС-ВЕКТА 1300 (-1302-М20х1,5-М20х1,5-16/8-250-25), Бобышка ЭМИС-ВЕКТА (-1330-М20х1,5-09Г2С-50(ЗАО "ЭМИС") комплект 2 СтФ3 = 1001856*6.68*1.012 = 6772706,85696
7	1122-0301-0202 ОбФ1 = (56*6)*0.001 = 0,336
	Ресурс исключен 261-301-0254
	Ресурс исключен 261-301-0282
8	241-112-0238 6
9	1122-0304-0114 3
	Ресурс исключен 261-301-0282
10	241-116-0422 1
11	241-116-0722 Фланец приварной глухой PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм 2

№ п/п	Показатели
12	1124-0101-0701 0,02
	Ресурс исключен 222-519-0202
	Ресурс исключен 261-301-0172
	Ресурс исключен 222-519-0201
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 261-301-0410
13	241-108-0240 20
14	1115-0305-0103 5,2
15	1126-0101-0101 0,78
	Ресурс исключен 261-105-0129
16	261-105-0126 0,78 (Коб = 1,0324)
17	1126-0103-0202 12,66
	Ресурс исключен 261-107-0593
18	214-105-0102 ОбФ2 = 12.66*1.22*5.77*0.001 = 0,089118804

Наименование стройки: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)

Форма 4

Наименование объекта: Прокладка трассы

Заказ 265/1-2025

Локальная смета № 2-01-00-01
(Локальный сметный расчет)

на Строительно-монтажные работы

Основание: АС,КМ

Сметная стоимость	**230989,603**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**41507,605**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**15,501**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2025 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			**230 989 603**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**69 701 431**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**36 067 374**
		машины и механизмы	Тенге			**22 906 634**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**5 440 231**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**138 381 538**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**15 501**
		Раздел 1. Монолитный фундамент Фм-1 (394 шт) (АС-15), ИТОГО:	тенге			**0**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**0**
1	**1106-0301-0101** **Кклим = 1,04**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**157,6**	**28385**	**4 473 476**
		из них:				
1.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2)	чел.-ч	1,404	4092	5 745
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,404	2122	2 979
1.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,188552	0	0
1.3	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	18001	18 361
1.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
1.5	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	7006	1 752
1.6	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4992	27	13
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	0,1872	13364	2 502
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1872	3028	567
1.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001352	8611	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001352	3028	4
2	**1106-0101-0201** **Кклим = 1,04**	**Устройство фундаментов железобетонных под колонны, объем до 3 м3**	**м3**	**591**	**62802**	**37 115 982**
		из них:				
2.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	6,5936	4890	32 243
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,5936	2536	16 721
2.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,335816	0	0
2.3	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	20949	21 263
2.4	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,061	943	58
2.5	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,375	2146	805
2.6	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	0,0074	109652	811

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
2.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00027	30676	8
2.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,238	861	205
2.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00441	36	0
2.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,641	2928	1 877
2.11	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,153	7006	1 072
2.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392288	67	26
2.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,31564	13364	4 218
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,31564	3028	956
2.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,007072	13313	94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,007072	4327	31
2.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,002808	11586	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002808	3028	9
2.16	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,010296	8611	89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,010296	3028	31
3	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**11,06352**	**324766**	**3 593 055**
4	**1106-0301-0905** **Кклим = 1,04**	**Установка при бетонировании анкерных болтов в виде сваренных каркасов**	**т**	**19,64484**	**628881**	**12 354 267**
		из них:				
4.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	32,136	5369	172 538
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	32,136	2784	89 467
4.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,981344	0	0
4.3	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2	2280	4 560
4.4	222-509-1701	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,01	828023	8 280

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
4.5	222-526-0106	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,35	1227695	429 693
4.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,9672	13313	12 876
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9672	4327	4 185
4.7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,5376	320	812
4.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,014144	8611	122
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,014144	3028	43
5	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**17,93488**	**319671**	**5 733 261**
6	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**1,70996**	**321324**	**549 451**
7	**1113-0101-0208** **Кклим = 1,02**	**Устройство гидроизоляции битумной поверхности вертикальной в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**5531,76**	**3881**	**21 468 761**
		из них:				
7.1	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	0,16422	5560	913
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,16422	2883	473
7.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00204	0	0
7.3	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,5	562	281
7.4	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	1112	2 669
7.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00204	8611	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00204	3028	6
8	**1101-0201-1302** **Кклим = 1,04 Коб =0,9**	**Разработка грунта в котловане в отвал экскаватором "Обратная лопата", объем до 500 м3 вместимость ковша 0,25 м3, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**2231,1432**	**543**	**1 211 511**
		из них:				
8.1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,047528	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
8.2	311-401-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м3, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,047528	11428	543
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047528	3621	172
9	**1101-0102-0302 Кклим = 1,04 Коб =0,1 т.ч.п. 1101-176: К1трр=1,2;**	**Разработка вручную грунта в траншее с откосами, глубина до 2 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**247,9048**	**9377**	**2 324 603**
		из них:				
9.1	001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	1,92192	4879	9 377
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,92192	2448	4 705
10	**1101-0203-0150 Кклим = 1,04 Коб =0,9**	**Засыпка траншеи или котлована бульдозером, мощность 59 кВт(80 л.с.), при перемещении грунта до 5 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**1557,4032**	**93**	**144 838**
		из них:				
10.1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0083824	0	0
10.2	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,0083824	11150	93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0083824	3028	25
11	**1101-0701-0601 Кклим = 1,04 Коб =0,9**	**Уплотнение грунта пневматической трамбовкой, группа грунта 1-2**	**м3 уплотненного грунта**	**1557,4032**	**638**	**993 623**
		из них:				
11.1	001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1)	чел.-ч	0,11232	3538	397
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,11232	1775	199
11.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0273	0	0
11.3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,0273	8742	239
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0273	3028	83
11.4	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,1092	17	2
12	**1101-0701-1401 Кклим = 1,04 Коб =0,9**	**Уплотнение грунтовой насыпи поливом воды**	**м3 уплотненного грунта**	**1557,4032**	**207**	**322 382**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
12.1	001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1)	чел.-ч	0,012688	3538	45
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,012688	1775	23
12.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,012688	0	0
12.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,1	36	4
12.4	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,012688	12432	158
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,012688	3028	38
13	**1101-0102-0901** **Кклим = 1,04 Коб =0,1**	**Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3 грунта**	**173,0448**	**3713**	**642 515**
		из них:				
13.1	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7)	чел.-ч	0,9204	4034	3 713
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,9204	2024	1 863
		Раздел 2. Опора подвижная (АС16-84) , ИТОГО:	тенге			**0**
		Подраздел 2.1. ОП-1,4, Н=4500 (АС-16), ИТОГО:	тенге			**0**
14	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**17,6**	**3600**	**63 360**
		из них:				
14.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
14.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
14.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
14.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
14.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
14.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
14.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
14.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
14.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
15	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,22162**	**86445**	**19 158**
		из них:				
15.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
15.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
15.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
15.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
15.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
15.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
15.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
15.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
15.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
15.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
15.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
16	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**1,76**	**40843**	**71 884**
		из них:				
16.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
16.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
16.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
16.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
16.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
16.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
16.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
16.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
17	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**17,6**	**1638**	**28 829**
		из них:				
17.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
17.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
17.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
17.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
18	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,17846**	**319671**	**57 048**
19	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,04316**	**321324**	**13 868**
20	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,06928**	**1476473**	**102 290**
		из них:				
20.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
20.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0

1	2	3	4	5	6	7
20.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
20.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
20.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
21	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =2 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**2**	**411**	**822**
		из них:				
21.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
21.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
21.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
21.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
21.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
21.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
21.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
21.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.2. ОП- с 2 по 18 Н=1500 (16 шт) (АС-17), ИТОГО:	тенге			**0**
22	**1106-0103-0103 Кклим = 1,04 Коб =16**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**67,2**	**3600**	**241 920**
		из них:				
22.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
22.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
22.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
22.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
22.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
22.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
22.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
22.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
22.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
23	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =16**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,46736**	**86445**	**40 401**
		из них:				
23.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
23.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
23.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
23.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
23.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
23.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
23.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
23.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
23.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
23.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
23.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
24	**1106-0103-0117 Кклим = 1,04 Коб =16**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**6,72**	**40843**	**274 465**
		из них:				
24.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
24.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
24.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
24.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
24.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
24.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
24.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
24.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
25	**1106-0103-0121 Кклим = 1,04 Коб =16**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**67,2**	**1638**	**110 074**
		из них:				
25.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
25.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
25.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
25.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
26	**214-210-0202 Коб=16**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,30586**	**319671**	**97 773**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
27	**214-210-0101 Коб=16**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,16144**	**321324**	**51 875**
28	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =16**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,55424**	**1476473**	**818 320**
		из них:				
28.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
28.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
28.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
28.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
28.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
29	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =16 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**16**	**411**	**6 576**
		из них:				
29.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
29.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
29.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
29.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
29.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
29.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
29.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
29.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.3. ОП-19,20 Н=2000 (2 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
30	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**9,8**	**3600**	**35 280**
		из них:				
30.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
30.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
30.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
30.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
30.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
30.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
30.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
30.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
30.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
31	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,08484**	**86445**	**7 334**
		из них:				
31.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
31.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
31.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
31.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
31.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
31.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
31.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
31.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
31.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
31.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
31.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
32	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**0,98**	**40843**	**40 026**
		из них:				
32.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
32.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
32.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
32.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
32.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
32.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
32.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
32.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
33	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**9,8**	**1638**	**16 052**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
33.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
33.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
33.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
33.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
34	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,05978**	**319671**	**19 110**
35	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,02506**	**321324**	**8 052**
36	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =2**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,06928**	**1476473**	**102 290**
		из них:				
36.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
36.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
36.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
36.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
36.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
37	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =2 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**2**	**411**	**822**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
37.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
37.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
37.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
37.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
37.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
37.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
37.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
37.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.4. ОП с 21 по 24 Н=2500 (4 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
38	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**23,6**	**3600**	**84 960**
		из них:				
38.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
38.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
38.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
38.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
38.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
38.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
38.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
38.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
38.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
39	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**2,2832**	**86445**	**197 371**
		из них:				
39.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
39.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
39.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
39.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
39.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
39.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
39.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
39.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
39.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
39.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
39.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
40	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**2,36**	**40843**	**96 389**
		из них:				
40.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
40.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
40.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
40.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
40.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
40.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
40.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
40.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
41	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**23,6**	**1638**	**38 657**
		из них:				
41.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
41.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
41.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
41.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
42	**214-210-0202 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,166**	**319671**	**53 065**
43	**214-210-0101 Коб=4**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,06232**	**321324**	**20 025**
44	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,13856**	**1476473**	**204 580**
		из них:				
44.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
44.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
44.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
44.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
44.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
45	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 Коб =4 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**4**	**411**	**1 644**
		из них:				
45.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
45.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
45.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
45.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
45.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
45.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
45.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
45.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.5. ОП с 25 по 33 н=1500 (9 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
46	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =9**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**37,8**	**3600**	**136 080**
		из них:				
46.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
46.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
46.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
46.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
46.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
46.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
46.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
46.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
46.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
47	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =9**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,26289**	**86445**	**22 726**
		из них:				
47.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
47.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
47.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
47.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
47.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
47.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
47.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
47.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
47.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
47.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
47.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
48	**1106-0103-0117 Кклим = 1,04 Коб =9**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**3,78**	**40843**	**154 387**
		из них:				
48.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
48.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
48.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
48.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
48.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
48.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
48.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
48.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
49	**1106-0103-0121 Кклим = 1,04 Коб =9**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**37,8**	**1638**	**61 916**
		из них:				
49.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
49.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
49.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
49.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
50	**214-210-0202 Коб=9**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,17204**	**319671**	**54 997**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
51	**214-210-0101 Коб=9**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,09081**	**321324**	**29 179**
52	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =9**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,31176**	**1476473**	**460 305**
		из них:				
52.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
52.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
52.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
52.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
52.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
53	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =9 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**9**	**411**	**3 699**
		из них:				
53.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
53.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
53.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
53.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
53.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
53.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
53.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
53.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.6. ОП с 34 по37 Н=1000 (4 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
54	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**13,4**	**3600**	**48 240**
		из них:				
54.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
54.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
54.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
54.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
54.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
54.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
54.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
54.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
54.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
55	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,06996**	**86445**	**6 048**
		из них:				
55.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
55.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
55.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
55.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
55.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
55.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
55.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
55.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
55.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
55.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
55.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
56	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**1,34**	**40843**	**54 730**
		из них:				
56.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
56.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
56.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
56.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
56.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
56.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
56.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
56.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
57	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**6,7**	**1638**	**10 975**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
57.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
57.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
57.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
57.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
58	**214-210-0202 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,04424**	**319671**	**14 142**
59	**214-210-0101 Коб=4**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,02572**	**321324**	**8 264**
60	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =4**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,13856**	**1476473**	**204 580**
		из них:				
60.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
60.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
60.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
60.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
60.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
61	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =4 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**4**	**411**	**1 644**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
61.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
61.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
61.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
61.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
61.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
61.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
61.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
61.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.7. ОП 38 Н=6200 , ИТОГО:	тенге			**0**
62	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**11,16**	**3600**	**40 176**
		из них:				
62.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
62.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
62.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
62.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
62.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
62.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
62.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
62.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
62.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
63	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,16003**	**86445**	**13 834**
		из них:				
63.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
63.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
63.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
63.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
63.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
63.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
63.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
63.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
63.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
63.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
63.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
64	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**1,116**	**40843**	**45 581**
		из них:				
64.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
64.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
64.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
64.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
64.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
64.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
64.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
64.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
65	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**11,16**	**1638**	**18 280**
		из них:				
65.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
65.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
65.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
65.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
66	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,12981**	**319671**	**41 496**
67	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,03022**	**321324**	**9 710**
68	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,03464**	**1476473**	**51 145**
		из них:				
68.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
68.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
68.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
68.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
68.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
69	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**1**	**411**	**411**
		из них:				
69.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
69.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
69.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
69.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
69.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
69.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
69.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
69.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.8. ОП 39 Н=5500, ИТОГО:	тенге			**0**
70	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**10,1**	**3600**	**36 360**
		из них:				
70.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
70.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
70.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
70.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
70.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
70.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
70.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
70.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
70.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
71	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,13967**	**86445**	**12 074**
		из них:				
71.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
71.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
71.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
71.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
71.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
71.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
71.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
71.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
71.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
71.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
71.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
72	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**1,01**	**40843**	**41 251**
		из них:				
72.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
72.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
72.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
72.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
72.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
72.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
72.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
72.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
73	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**10,1**	**1638**	**16 544**
		из них:				
73.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
73.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
73.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
73.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
74	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,11311**	**319671**	**36 158**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
75	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,02656**	**321324**	**8 534**
76	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,03464**	**1476473**	**51 145**
		из них:				
76.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
76.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
76.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
76.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
76.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
77	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**1**	**411**	**411**
		из них:				
77.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
77.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
77.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
77.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
77.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
77.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
77.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
77.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.9. ОП 40,41 Н=4500 (2 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
78	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =3**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**26,4**	**3600**	**95 040**
		из них:				
78.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
78.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
78.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
78.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
78.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
78.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
78.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
78.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
78.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
79	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =3**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,33243**	**86445**	**28 737**
		из них:				
79.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
79.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
79.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
79.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
79.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
79.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
79.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
79.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
79.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
79.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
79.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
80	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =3**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**2,64**	**40843**	**107 826**
		из них:				
80.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
80.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
80.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
80.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
80.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
80.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
80.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
80.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
81	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =3**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**26,4**	**1638**	**43 243**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
81.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
81.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
81.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
81.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
82	**214-210-0202 Коб=3**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,26769**	**319671**	**85 573**
83	**214-210-0101 Коб=3**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,06474**	**321324**	**20 803**
84	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =3**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,10392**	**1476473**	**153 435**
		из них:				
84.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
84.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
84.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
84.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
84.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
85	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =3 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**3**	**411**	**1 233**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
85.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
85.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
85.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
85.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
85.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
85.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
85.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
85.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.10. ОП 43 Н=3800, ИТОГО:	тенге			**0**
86	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**7,9**	**3600**	**28 440**
		из них:				
86.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
86.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
86.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
86.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
86.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
86.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
86.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
86.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0

1	2	3	4	5	6	7
86.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
87	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,09119**	**86445**	**7 883**
		из них:				
87.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
87.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
87.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
87.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
87.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
87.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
87.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
87.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
87.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
87.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
87.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
88	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**0,79**	**40843**	**32 266**
		из них:				
88.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
88.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
88.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
88.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
88.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
88.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
88.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
88.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
89	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**7,9**	**1638**	**12 940**
		из них:				
89.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
89.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
89.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
89.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
90	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,07256**	**319671**	**23 195**
91	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,01863**	**321324**	**5 986**
92	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,06928**	**1476473**	**102 290**
		из них:				
92.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
92.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
92.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
92.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
92.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
93	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**1**	**411**	**411**
		из них:				
93.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
93.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
93.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
93.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
93.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
93.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
93.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
93.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.11. ОП с 44 по 52 Н=1600 (9 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
94	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =9**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**39,6**	**3600**	**142 560**
		из них:				
94.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
94.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
94.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
94.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
94.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
94.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
94.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
94.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
94.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
95	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =9**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,27909**	**86445**	**24 126**
		из них:				
95.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
95.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
95.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
95.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
95.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
95.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
95.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
95.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
95.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
95.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
95.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
96	**1106-0103-0117 Кклим = 1,04 Коб =9**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**3,96**	**40843**	**161 738**
		из них:				
96.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
96.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
96.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
96.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
96.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
96.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
96.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
96.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
97	**1106-0103-0121 Кклим = 1,04 Коб =9**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**39,6**	**1638**	**64 865**
		из них:				
97.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
97.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
97.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
97.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
98	**214-210-0202 Коб=9**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,18279**	**319671**	**58 433**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
99	**214-210-0101 Коб=9**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,0963**	**321324**	**30 944**
100	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =9**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,31176**	**1476473**	**460 305**
		из них:				
100.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
100.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
100.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
100.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
100.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
101	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =9 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**9**	**411**	**3 699**
		из них:				
101.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
101.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
101.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
101.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
101.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
101.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
101.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
101.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.12. ОП 53,54 Н=7500 (2 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
102	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**26,4**	**3600**	**95 040**
		из них:				
102.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
102.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
102.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
102.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
102.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
102.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
102.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
102.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
102.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
103	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,39314**	**86445**	**33 985**
		из них:				
103.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
103.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
103.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
103.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
103.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
103.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
103.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
103.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
103.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
103.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
103.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
104	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**2,64**	**40843**	**107 826**
		из них:				
104.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
104.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
104.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
104.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
104.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
104.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
104.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
104.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
105	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**26,4**	**1638**	**43 243**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
105.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
105.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
105.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
105.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
106	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,32172**	**319671**	**102 845**
107	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,07142**	**321324**	**22 949**
108	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =2**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,06928**	**1476473**	**102 290**
		из них:				
108.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
108.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
108.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
108.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
108.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
109	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =2 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**2**	**411**	**822**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
109.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
109.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
109.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
109.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
109.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
109.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
109.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
109.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.13. ОП 55 Н=2600, ИТОГО:	тенге			**0**
110	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**6,2**	**3600**	**22 320**
		из них:				
110.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
110.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
110.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
110.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
110.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
110.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
110.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
110.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
110.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
111	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,06009**	**86445**	**5 194**
		из них:				
111.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
111.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
111.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
111.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
111.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
111.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
111.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
111.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
111.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
111.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
111.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
112	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**0,62**	**40843**	**25 323**
		из них:				
112.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
112.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
112.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
112.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
112.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
112.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
112.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
112.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
113	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**6,2**	**1638**	**10 156**
		из них:				
113.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
113.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
113.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
113.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
114	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,0439**	**319671**	**14 034**
115	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,01619**	**321324**	**5 202**
116	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,03464**	**1476473**	**51 145**
		из них:				
116.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
116.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
116.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
116.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
116.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
117	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**1**	**411**	**411**
		из них:				
117.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
117.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
117.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
117.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
117.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
117.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
117.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
117.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.14. ОП с 56 по 66, Н=3500 (7 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
118	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =7**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**53,2**	**3600**	**191 520**
		из них:				
118.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
118.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
118.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
118.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
118.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
118.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
118.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
118.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
118.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
119	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =7**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,5796**	**86445**	**50 104**
		из них:				
119.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
119.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
119.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
119.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
119.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
119.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
119.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
119.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
119.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
119.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
119.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
120	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =7**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**5,32**	**40843**	**217 285**
		из них:				
120.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
120.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
120.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
120.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
120.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
120.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
120.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
120.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
121	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =7**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**53,2**	**1638**	**87 142**
		из них:				
121.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
121.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
121.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
121.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
122	**214-210-0202 Коб=7**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,45773**	**319671**	**146 323**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
123	**214-210-0101 Коб=7**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,12187**	**321324**	**39 160**
124	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =7**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,24248**	**1476473**	**358 015**
		из них:				
124.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
124.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
124.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
124.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
124.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
125	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =7 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**7**	**411**	**2 877**
		из них:				
125.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
125.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
125.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
125.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
125.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
125.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
125.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
125.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.15. ОП с 59 по 62 , Н=1000 (4 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
126	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**13,4**	**3600**	**48 240**
		из них:				
126.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
126.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
126.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
126.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
126.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
126.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
126.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
126.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
126.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
127	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,06996**	**86445**	**6 048**
		из них:				
127.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
127.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
127.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
127.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
127.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
127.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
127.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
127.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
127.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
127.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
127.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
128	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**1,34**	**40843**	**54 730**
		из них:				
128.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
128.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
128.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
128.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
128.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
128.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
128.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
128.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
129	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**13,4**	**1638**	**21 949**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
129.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
129.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
129.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
129.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
130	**214-210-0202 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,04424**	**319671**	**14 142**
131	**214-210-0101 Коб=4**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,02572**	**321324**	**8 264**
132	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =4**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,13856**	**1476473**	**204 580**
		из них:				
132.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
132.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
132.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
132.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
132.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
133	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =4 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**4**	**411**	**1 644**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
133.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
133.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
133.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
133.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
133.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
133.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
133.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
133.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.16. ОП 67, Н=4200, ИТОГО:	тенге			**0**
134	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**8,12**	**3600**	**29 232**
		из них:				
134.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
134.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
134.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
134.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
134.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
134.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
134.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
134.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0

1	2	3	4	5	6	7
134.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
135	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,10253**	**86445**	**8 863**
		из них:				
135.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
135.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
135.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
135.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
135.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
135.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
135.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
135.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
135.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
135.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
135.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
136	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**0,812**	**40843**	**33 165**
		из них:				
136.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
136.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
136.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
136.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
136.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
136.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
136.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
136.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
137	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**8,12**	**1638**	**13 301**
		из них:				
137.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
137.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
137.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
137.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
138	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,08207**	**319671**	**26 235**
139	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,02046**	**321324**	**6 574**
140	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,03464**	**1476473**	**51 145**
		из них:				
140.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
140.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
140.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
140.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
140.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
141	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**1**	**411**	**411**
		из них:				
141.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
141.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
141.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
141.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
141.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
141.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
141.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
141.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.17. ОП-68 Н=2800 , ИТОГО:	тенге			**0**
142	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**6,6**	**3600**	**23 760**
		из них:				
142.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
142.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
142.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
142.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
142.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
142.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
142.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
142.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
142.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
143	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,06301**	**86445**	**5 447**
		из них:				
143.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
143.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
143.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
143.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
143.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
143.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
143.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
143.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
143.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
143.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
143.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
144	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**0,66**	**40843**	**26 956**
		из них:				
144.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
144.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
144.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
144.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
144.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
144.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
144.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
144.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
145	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**6,6**	**1638**	**10 811**
		из них:				
145.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
145.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
145.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
145.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
146	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,04865**	**319671**	**15 552**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
147	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,01436**	**321324**	**4 614**
148	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,03464**	**1476473**	**51 145**
		из них:				
148.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
148.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
148.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
148.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
148.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
149	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**1**	**411**	**411**
		из них:				
149.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
149.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
149.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
149.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
149.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
149.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
149.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
149.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.18. ОП 69, Н=2600, ИТОГО:	тенге			**0**
150	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**6,2**	**3600**	**22 320**
		из них:				
150.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
150.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
150.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
150.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
150.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
150.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
150.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
150.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
150.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
151	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,06009**	**86445**	**5 194**
		из них:				
151.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
151.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
151.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
151.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
151.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
151.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
151.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
151.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
151.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
151.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
151.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
152	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**0,62**	**40843**	**25 323**
		из них:				
152.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
152.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
152.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
152.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
152.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
152.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
152.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
152.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
153	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**6,2**	**1638**	**10 156**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
153.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
153.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
153.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
153.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
154	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,0439**	**319671**	**14 034**
155	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,01619**	**321324**	**5 202**
156	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,03464**	**1476473**	**51 145**
		из них:				
156.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
156.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
156.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
156.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
156.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
157	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**1**	**411**	**411**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
157.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
157.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
157.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
157.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
157.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
157.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
157.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
157.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.19. ОП 70, Н=9600, ИТОГО:	тенге			**0**
158	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**16,8**	**3600**	**60 480**
		из них:				
158.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
158.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
158.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
158.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
158.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
158.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
158.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
158.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0

1	2	3	4	5	6	7
158.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
159	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,25585**	**86445**	**22 117**
		из них:				
159.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
159.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
159.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
159.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
159.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
159.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
159.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
159.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
159.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
159.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
159.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
160	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**1,68**	**40843**	**68 616**
		из них:				
160.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
160.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
160.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
160.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
160.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
160.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
160.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
160.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
161	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**16,8**	**1638**	**27 518**
		из них:				
161.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
161.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
161.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
161.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
162	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,21099**	**319671**	**67 447**
163	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,04486**	**321324**	**14 415**
164	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,03464**	**1476473**	**51 145**
		из них:				
164.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
164.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
164.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
164.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
164.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
165	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**1**	**411**	**411**
		из них:				
165.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
165.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
165.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
165.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
165.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
165.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
165.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
165.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.20. ОП 71, Н=8500, ИТОГО:	тенге			**0**
166	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**15,4**	**3600**	**55 440**
		из них:				
166.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
166.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
166.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
166.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
166.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
166.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
166.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
166.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
166.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
167	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,22471**	**86445**	**19 425**
		из них:				
167.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
167.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
167.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
167.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
167.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
167.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
167.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
167.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
167.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
167.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
167.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
168	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**1,54**	**40843**	**62 898**
		из них:				
168.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
168.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
168.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
168.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
168.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
168.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
168.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
168.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
169	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**15,4**	**1638**	**25 225**
		из них:				
169.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
169.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
169.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
169.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
170	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,18473**	**319671**	**59 053**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
171	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,03998**	**321324**	**12 847**
172	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,03464**	**1476473**	**51 145**
		из них:				
172.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
172.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
172.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
172.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
172.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
173	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**1**	**411**	**411**
		из них:				
173.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
173.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
173.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
173.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
173.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
173.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
173.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
173.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.21. ОП с 72 по 75 , Н=3500 (4 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
174	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**30,4**	**3600**	**109 440**
		из них:				
174.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
174.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
174.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
174.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
174.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
174.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
174.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
174.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
174.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
175	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,3312**	**86445**	**28 631**
		из них:				
175.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
175.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
175.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
175.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
175.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
175.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
175.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
175.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
175.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
175.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
175.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
176	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**3,04**	**40843**	**124 163**
		из них:				
176.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
176.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
176.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
176.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
176.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
176.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
176.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
176.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
177	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**30,4**	**1638**	**49 795**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
177.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
177.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
177.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
177.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
178	**214-210-0202 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,26156**	**319671**	**83 613**
179	**214-210-0101 Коб=4**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,06964**	**321324**	**22 377**
180	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =4**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,13856**	**1476473**	**204 580**
		из них:				
180.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
180.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
180.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
180.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
180.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
181	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =4 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**4**	**411**	**1 644**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
181.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
181.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
181.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
181.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
181.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
181.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
181.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
181.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.22. ОП с 76 по 78, Н=3000 (3 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
182	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =3**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**20,4**	**3600**	**73 440**
		из них:				
182.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
182.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
182.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
182.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
182.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
182.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
182.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
182.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
182.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
183	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =3**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,2052**	**86445**	**17 739**
		из них:				
183.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
183.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
183.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
183.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
183.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
183.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
183.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
183.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
183.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
183.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
183.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
184	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =3**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**2,04**	**40843**	**83 320**
		из них:				
184.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
184.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
184.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
184.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
184.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
184.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
184.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
184.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
185	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =3**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**20,4**	**1638**	**33 415**
		из них:				
185.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
185.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	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	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
185.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
186	**214-210-0202 Коб=3**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,16029**	**319671**	**51 240**
187	**214-210-0101 Коб=3**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,04491**	**321324**	**14 431**
188	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04 Коб =3**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,10392**	**1476473**	**153 435**
		из них:				
188.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
188.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
188.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
188.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
188.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
189	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =3 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**3**	**411**	**1 233**
		из них:				
189.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
189.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
189.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
189.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
189.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
189.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
189.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
189.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.23. ОП с 79 по 84, Н=2600 (6 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
190	**1106-0103-0103 Кклим = 1,04 Коб =6**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**37,2**	**3600**	**133 920**
		из них:				
190.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
190.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
190.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
190.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
190.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
190.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
190.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
190.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
190.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
191	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =6**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,36054**	**86445**	**31 167**
		из них:				
191.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
191.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
191.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
191.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
191.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
191.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
191.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
191.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
191.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
191.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
191.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
192	**1106-0103-0117 Кклим = 1,04 Коб =6**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**3,72**	**40843**	**151 936**
		из них:				
192.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
192.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
192.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
192.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
192.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
192.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
192.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
192.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
193	**1106-0103-0121 Кклим = 1,04 Коб =6**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**37,2**	**1638**	**60 934**
		из них:				
193.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
193.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
193.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
193.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
194	**214-210-0202 Коб=6**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,2634**	**319671**	**84 201**

1	2	3	4	5	6	7
195	**214-210-0101 Коб=6**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,09714**	**321324**	**31 213**
196	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =6**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,20784**	**1476473**	**306 870**
		из них:				
196.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
196.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
196.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
196.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
196.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
197	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =6 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**6**	**411**	**2 466**
		из них:				
197.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
197.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
197.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
197.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
197.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
197.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
197.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
197.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.24. ОП с 85 по 91, Н=1500 (7 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
198	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =7**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**29,4**	**3600**	**105 840**
		из них:				
198.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
198.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
198.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
198.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
198.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
198.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
198.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
198.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
198.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
199	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =7**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,20447**	**86445**	**17 675**
		из них:				
199.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
199.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
199.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
199.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
199.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
199.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
199.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
199.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
199.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
199.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
199.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
200	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =7**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**2,94**	**40843**	**120 078**
		из них:				
200.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
200.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
200.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
200.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
200.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
200.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
200.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
200.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
201	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =7**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**61,6**	**1638**	**100 901**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
201.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
201.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
201.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
201.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
202	**214-210-0202 Коб=7**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,13381**	**319671**	**42 776**
203	**214-210-0101 Коб=7**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,07063**	**321324**	**22 695**
204	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =7**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,24248**	**1476473**	**358 015**
		из них:				
204.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
204.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
204.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
204.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
204.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
205	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =7 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**7**	**411**	**2 877**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
205.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
205.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
205.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
205.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
205.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
205.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
205.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
205.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.25. ОП -92,93, Н=8000, (2 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
206	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**28,8**	**3600**	**103 680**
		из них:				
206.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
206.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
206.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
206.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
206.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
206.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
206.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
206.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
206.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
207	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,42066**	**86445**	**36 364**
		из них:				
207.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
207.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
207.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
207.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
207.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
207.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
207.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
207.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
207.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
207.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
207.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
208	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**2,88**	**40843**	**117 628**
		из них:				
208.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
208.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
208.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
208.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
208.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
208.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
208.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
208.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
209	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**28,8**	**1638**	**47 174**
		из них:				
209.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
209.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
209.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
209.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
210	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,34558**	**319671**	**110 472**
211	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,07508**	**321324**	**24 125**
212	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,06928**	**1476473**	**102 290**
		из них:				
212.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
212.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
212.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
212.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
212.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
213	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 Коб =2 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**2**	**411**	**822**
		из них:				
213.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
213.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
213.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
213.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
213.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
213.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
213.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
213.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.26. ОП с94 по 98, Н=1000 (5 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
214	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =5**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**16,75**	**3600**	**60 300**
		из них:				
214.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
214.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
214.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
214.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
214.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
214.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
214.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
214.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
214.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
215	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =5**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,08745**	**86445**	**7 560**
		из них:				
215.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
215.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
215.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
215.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
215.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
215.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
215.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
215.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
215.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
215.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
215.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
216	**1106-0103-0117 Кклим = 1,04 Коб =5**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**1,675**	**40843**	**68 412**
		из них:				
216.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
216.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
216.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
216.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
216.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
216.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
216.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
216.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
217	**1106-0103-0121 Кклим = 1,04 Коб =5**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**16,75**	**1638**	**27 437**
		из них:				
217.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
217.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
217.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
217.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
218	**214-210-0202 Коб=5**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,0553**	**319671**	**17 678**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
219	**214-210-0101 Коб=5**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,03215**	**321324**	**10 331**
220	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =5**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,1732**	**1476473**	**255 725**
		из них:				
220.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
220.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
220.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
220.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
220.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
221	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =5 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**5**	**411**	**2 055**
		из них:				
221.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
221.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
221.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
221.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
221.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
221.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
221.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
221.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.27. ОП 99, Н=7500, ИТОГО:	тенге			**0**
222	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**13,2**	**3600**	**47 520**
		из них:				
222.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
222.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
222.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
222.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
222.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
222.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
222.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
222.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
222.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
223	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,19657**	**86445**	**16 992**
		из них:				
223.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
223.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
223.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
223.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
223.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
223.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
223.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
223.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
223.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
223.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
223.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
224	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**1,32**	**40843**	**53 913**
		из них:				
224.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
224.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
224.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
224.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
224.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
224.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
224.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
224.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
225	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**13,2**	**1638**	**21 622**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
225.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
225.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
225.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
225.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
226	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,16086**	**319671**	**51 422**
227	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,03571**	**321324**	**11 474**
228	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,03464**	**1476473**	**51 145**
		из них:				
228.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
228.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
228.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
228.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
228.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
229	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**1**	**411**	**411**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
229.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
229.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
229.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
229.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
229.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
229.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
229.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
229.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.28. ОП с 100 по 102, Н=5500 (3 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
230	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =3**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**30,6**	**3600**	**110 160**
		из них:				
230.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
230.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
230.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
230.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
230.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
230.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
230.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
230.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0

1	2	3	4	5	6	7
230.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
231	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =3**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,41901**	**86445**	**36 221**
		из них:				
231.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
231.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
231.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
231.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
231.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
231.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
231.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
231.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
231.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
231.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
231.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
232	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =3**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**3,06**	**40843**	**124 980**
		из них:				
232.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
232.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
232.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
232.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
232.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
232.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
232.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
232.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
233	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =3**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**30,6**	**1638**	**50 123**
		из них:				
233.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
233.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
233.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
233.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
234	**214-210-0202 Коб=3**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,33933**	**319671**	**108 474**
235	**214-210-0101 Коб=3**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,07968**	**321324**	**25 603**
236	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04 Коб =3**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,10392**	**1476473**	**153 435**
		из них:				
236.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
236.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
236.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
236.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
236.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
237	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =3 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**3**	**411**	**1 233**
		из них:				
237.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
237.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
237.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
237.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
237.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
237.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
237.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
237.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.29. ОП с 103 по 109, Н=5000 (7 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
238	**1106-0103-0103 Кклим = 1,04 Коб =7**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**70**	**3600**	**252 000**
		из них:				
238.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
238.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
238.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
238.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
238.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
238.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
238.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
238.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
238.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
239	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =7**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,8771**	**86445**	**75 821**
		из них:				
239.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
239.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
239.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
239.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
239.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
239.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
239.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
239.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
239.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
239.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
239.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
240	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =7**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**7**	**40843**	**285 901**
		из них:				
240.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
240.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
240.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
240.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
240.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
240.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
240.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
240.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
241	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =7**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**70**	**1638**	**114 660**
		из них:				
241.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
241.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
241.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
241.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
242	**214-210-0202 Коб=7**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,70826**	**319671**	**226 410**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
243	**214-210-0101 Коб=7**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,16884**	**321324**	**54 252**
244	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =7**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,24248**	**1476473**	**358 015**
		из них:				
244.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
244.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
244.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
244.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
244.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
245	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =7 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**7**	**411**	**2 877**
		из них:				
245.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
245.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
245.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
245.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
245.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
245.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
245.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1

1	2	3	4	5	6	7
245.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.30. ОП с 110 по 113, Н=4200 (4 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
246	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**32,48**	**3600**	**116 928**
		из них:				
246.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
246.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
246.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
246.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
246.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
246.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
246.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
246.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
246.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
247	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,41012**	**86445**	**35 453**
		из них:				
247.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
247.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
247.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
247.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
247.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
247.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
247.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
247.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
247.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
247.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
247.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
248	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**3,248**	**40843**	**132 658**
		из них:				
248.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
248.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
248.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
248.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
248.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
248.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
248.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
248.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
249	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**32,48**	**1638**	**53 202**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
249.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
249.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
249.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
249.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
250	**214-210-0202 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,32828**	**319671**	**104 942**
251	**214-210-0101 Коб=4**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,08184**	**321324**	**26 297**
252	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =4**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,13856**	**1476473**	**204 580**
		из них:				
252.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
252.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
252.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
252.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
252.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
253	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =4 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**4**	**411**	**1 644**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
253.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
253.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
253.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
253.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
253.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
253.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
253.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
253.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.31. ОП с 114 по 119, Н=4000 (4 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
254	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**32**	**3600**	**115 200**
		из них:				
254.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
254.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
254.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
254.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
254.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
254.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
254.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
254.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
254.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
255	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,38616**	**86445**	**33 382**
		из них:				
255.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
255.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
255.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
255.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
255.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
255.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
255.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
255.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
255.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
255.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
255.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
256	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**3,2**	**40843**	**130 698**
		из них:				
256.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
256.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
256.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
256.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
256.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
256.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
256.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
256.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
257	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**32**	**1638**	**52 416**
		из них:				
257.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
257.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
257.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
257.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
258	**214-210-0202 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,3092**	**319671**	**98 842**
259	**214-210-0101 Коб=4**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,07696**	**321324**	**24 729**
260	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,13856**	**1476473**	**204 580**
		из них:				
260.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
260.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
260.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
260.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
260.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
261	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 Коб =4 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**4**	**411**	**1 644**
		из них:				
261.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
261.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
261.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
261.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
261.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
261.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
261.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
261.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.32. ОП -120,121, Н=3500 (2 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
262	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**15,2**	**3600**	**54 720**
		из них:				
262.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
262.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
262.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
262.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
262.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
262.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
262.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
262.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
262.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
263	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,1656**	**86445**	**14 315**
		из них:				
263.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
263.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
263.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
263.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
263.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
263.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
263.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
263.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
263.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
263.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
263.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
264	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**1,52**	**40843**	**62 081**
		из них:				
264.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
264.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
264.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
264.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
264.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
264.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
264.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
264.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
265	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**15,2**	**1638**	**24 898**
		из них:				
265.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
265.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
265.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
265.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
266	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,13078**	**319671**	**41 807**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
267	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,03482**	**321324**	**11 189**
268	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =2**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,06928**	**1476473**	**102 290**
		из них:				
268.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
268.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
268.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
268.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
268.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
269	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =2 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**2**	**411**	**822**
		из них:				
269.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
269.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
269.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
269.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
269.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
269.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
269.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1

1	2	3	4	5	6	7
269.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.33. ОП с 122 по 135, Н=2000 (14 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
270	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =14**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**68,6**	**3600**	**246 960**
		из них:				
270.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
270.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
270.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
270.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
270.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
270.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
270.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
270.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
270.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
271	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =14**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,59388**	**86445**	**51 338**
		из них:				
271.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
271.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
271.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
271.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
271.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
271.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
271.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
271.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
271.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
271.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
271.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
272	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =14**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**6,86**	**40843**	**280 183**
		из них:				
272.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
272.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
272.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
272.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
272.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
272.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
272.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
272.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
273	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =14**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**68,6**	**1638**	**112 367**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
273.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
273.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
273.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
273.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
274	**214-210-0202 Коб=14**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,41846**	**319671**	**133 770**
275	**214-210-0101 Коб=14**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,17542**	**321324**	**56 367**
276	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =14**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,48496**	**1476473**	**716 030**
		из них:				
276.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
276.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
276.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
276.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
276.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
277	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =14 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**14**	**411**	**5 754**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
277.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
277.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
277.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
277.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
277.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
277.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
277.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
277.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.34. ОП 136, Н=1500, ИТОГО:	тенге			**0**
278	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**4,2**	**3600**	**15 120**
		из них:				
278.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
278.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
278.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
278.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
278.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
278.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
278.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
278.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0

1	2	3	4	5	6	7
278.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
279	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,02921**	**86445**	**2 525**
		из них:				
279.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
279.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
279.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
279.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
279.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
279.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
279.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
279.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
279.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
279.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
279.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
280	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**0,42**	**40843**	**17 154**
		из них:				
280.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
280.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
280.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
280.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
280.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
280.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
280.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
280.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
281	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**4,2**	**1638**	**6 880**
		из них:				
281.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
281.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
281.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
281.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
282	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,01912**	**319671**	**6 111**
283	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,01009**	**321324**	**3 242**
284	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,03464**	**1476473**	**51 145**
		из них:				
284.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
284.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
284.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
284.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
284.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
285	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**1**	**411**	**411**
		из них:				
285.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
285.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
285.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
285.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
285.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
285.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
285.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
285.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.35. ОП 137, Н=1000, ИТОГО:	тенге			**0**
286	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**3,35**	**3600**	**12 060**
		из них:				
286.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
286.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
286.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
286.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
286.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
286.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
286.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
286.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
286.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
287	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,01749**	**86445**	**1 512**
		из них:				
287.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
287.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
287.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
287.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
287.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
287.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
287.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
287.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
287.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
287.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
287.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
288	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**0,335**	**40843**	**13 682**
		из них:				
288.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
288.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
288.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
288.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
288.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
288.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
288.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
288.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
289	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**3,35**	**1638**	**5 487**
		из них:				
289.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
289.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
289.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
289.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
290	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,01106**	**319671**	**3 536**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
291	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,00643**	**321324**	**2 066**
292	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,03464**	**1476473**	**51 145**
		из них:				
292.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
292.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
292.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
292.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
292.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
293	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**1**	**411**	**411**
		из них:				
293.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
293.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
293.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
293.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
293.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
293.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
293.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
293.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.36. ОП- 138,139, Н=7500 (2 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
294	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**26,4**	**3600**	**95 040**
		из них:				
294.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
294.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
294.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
294.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
294.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
294.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
294.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
294.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
294.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
295	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,39314**	**86445**	**33 985**
		из них:				
295.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
295.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
295.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
295.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
295.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
295.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
295.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
295.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
295.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
295.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
295.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
296	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**2,64**	**40843**	**107 826**
		из них:				
296.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
296.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
296.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
296.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
296.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
296.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
296.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
296.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
297	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**26,4**	**1638**	**43 243**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
297.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
297.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
297.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
297.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
298	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,32172**	**319671**	**102 845**
299	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,07142**	**321324**	**22 949**
300	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =2**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,06928**	**1476473**	**102 290**
		из них:				
300.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
300.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
300.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
300.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
300.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
301	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =2 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**2**	**411**	**822**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
301.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
301.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
301.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
301.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
301.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
301.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
301.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
301.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.37. ОП с 140 по 145, Н=2000 (6 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
302	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =6**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**29,4**	**3600**	**105 840**
		из них:				
302.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
302.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
302.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
302.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
302.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
302.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
302.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
302.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
302.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
303	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =6**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,25452**	**86445**	**22 002**
		из них:				
303.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
303.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
303.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
303.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
303.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
303.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
303.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
303.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
303.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
303.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
303.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
304	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =6**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**2,94**	**40843**	**120 078**
		из них:				
304.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
304.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
304.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
304.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
304.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
304.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
304.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
304.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
305	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =6**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**29,4**	**1638**	**48 157**
		из них:				
305.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
305.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
305.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
305.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
306	**214-210-0202 Коб=6**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,17934**	**319671**	**57 330**
307	**214-210-0101 Коб=6**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,07518**	**321324**	**24 157**
308	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04 Коб =6**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,20784**	**1476473**	**306 870**
		из них:				
308.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
308.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
308.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
308.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
308.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
309	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =6 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**6**	**411**	**2 466**
		из них:				
309.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
309.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
309.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
309.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
309.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
309.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
309.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
309.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.38. ОП с 146 по 155, Н=1000 (9 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
310	**1106-0103-0103 Кклим = 1,04 Коб =9**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**30,15**	**3600**	**108 540**
		из них:				
310.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
310.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
310.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
310.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
310.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
310.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
310.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
310.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
310.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
311	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =9**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,15741**	**86445**	**13 607**
		из них:				
311.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
311.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
311.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
311.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
311.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
311.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
311.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
311.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
311.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
311.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
311.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
312	**1106-0103-0117 Кклим = 1,04 Коб =9**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**3,015**	**40843**	**123 142**
		из них:				
312.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
312.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
312.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
312.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
312.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
312.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
312.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
312.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
313	**1106-0103-0121 Кклим = 1,04 Коб =9**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**30,15**	**1638**	**49 386**
		из них:				
313.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
313.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
313.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
313.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
314	**214-210-0202 Коб=9**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,09954**	**319671**	**31 820**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
315	**214-210-0101 Коб=9**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,05787**	**321324**	**18 595**
316	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =9**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,31176**	**1476473**	**460 305**
		из них:				
316.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
316.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
316.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
316.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
316.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
317	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =9 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**9**	**411**	**3 699**
		из них:				
317.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
317.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
317.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
317.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
317.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
317.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
317.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1

1	2	3	4	5	6	7
317.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.39. ОП с 156 по 160, Н=5000, (5 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
318	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =5**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**50**	**3600**	**180 000**
		из них:				
318.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
318.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
318.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
318.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
318.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
318.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
318.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
318.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
318.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
319	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =5**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,6265**	**86445**	**54 158**
		из них:				
319.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
319.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
319.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
319.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
319.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
319.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
319.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
319.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
319.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
319.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
319.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
320	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =5**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**5**	**40843**	**204 215**
		из них:				
320.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
320.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
320.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
320.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
320.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
320.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
320.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
320.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
321	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =5**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**50**	**1638**	**81 900**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
321.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
321.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
321.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
321.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
322	**214-210-0202 Коб=5**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,5059**	**319671**	**161 722**
323	**214-210-0101 Коб=5**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,1206**	**321324**	**38 752**
324	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =5**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,1732**	**1476473**	**255 725**
		из них:				
324.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
324.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
324.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
324.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
324.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
325	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =5 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**5**	**411**	**2 055**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
325.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
325.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
325.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
325.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
325.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
325.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
325.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
325.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.40. ОП с 161 по 169, Н=3500, (9 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
326	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =9**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**68,4**	**3600**	**246 240**
		из них:				
326.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
326.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
326.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
326.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
326.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
326.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
326.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391

1	2	3	4	5	6	7
326.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
326.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
327	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =9**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,7452**	**86445**	**64 419**
		из них:				
327.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
327.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
327.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
327.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
327.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
327.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
327.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
327.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
327.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
327.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
327.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
328	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =9**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**6,84**	**40843**	**279 366**
		из них:				
328.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
328.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0

1	2	3	4	5	6	7
328.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
328.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
328.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
328.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
328.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
328.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
329	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =9**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**68,4**	**1638**	**112 039**
		из них:				
329.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
329.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
329.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
329.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
330	**214-210-0202 Коб=9**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,58851**	**319671**	**188 130**
331	**214-210-0101 Коб=9**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,15669**	**321324**	**50 348**
332	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04 Коб =9**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,31176**	**1476473**	**460 305**
		из них:				
332.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
332.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
332.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
332.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
332.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
333	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =9 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**9**	**411**	**3 699**
		из них:				
333.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
333.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
333.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
333.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
333.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
333.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
333.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
333.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.41. ОП с 170 по 180, Н=2500 (9 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
334	**1106-0103-0103 Кклим = 1,04 Коб =9**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**53,1**	**3600**	**191 160**
		из них:				
334.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
334.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
334.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
334.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
334.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
334.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
334.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
334.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
334.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
335	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =9**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,51372**	**86445**	**44 409**
		из них:				
335.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
335.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
335.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
335.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
335.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
335.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
335.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
335.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
335.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
335.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
335.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
336	**1106-0103-0117 Кклим = 1,04 Коб =9**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**5,31**	**40843**	**216 876**
		из них:				
336.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
336.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
336.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
336.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
336.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
336.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
336.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
336.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
337	**1106-0103-0121 Кклим = 1,04 Коб =9**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**53,1**	**1638**	**86 978**
		из них:				
337.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
337.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
337.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
337.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
338	**214-210-0202 Коб=9**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,3735**	**319671**	**119 397**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
339	**214-210-0101 Коб=9**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,14022**	**321324**	**45 056**
340	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =9**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,31176**	**1476473**	**460 305**
		из них:				
340.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
340.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
340.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
340.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
340.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
341	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =9 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**9**	**411**	**3 699**
		из них:				
341.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
341.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
341.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
341.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
341.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
341.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
341.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
341.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.42. ОП с 171 по 182, Н=2000 (4 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
342	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**19,6**	**3600**	**70 560**
		из них:				
342.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
342.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
342.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
342.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
342.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
342.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
342.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
342.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
342.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
343	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,16968**	**86445**	**14 668**
		из них:				
343.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
343.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
343.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
343.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
343.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
343.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
343.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
343.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
343.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
343.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
343.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
344	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**1,96**	**40843**	**80 052**
		из них:				
344.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
344.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
344.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
344.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
344.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
344.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
344.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
344.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
345	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**19,6**	**1638**	**32 105**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
345.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
345.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
345.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
345.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
346	**214-210-0202 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,11956**	**319671**	**38 220**
347	**214-210-0101 Коб=4**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,05012**	**321324**	**16 105**
348	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =4**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,13856**	**1476473**	**204 580**
		из них:				
348.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
348.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
348.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
348.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
348.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
349	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =4 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**4**	**411**	**1 644**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
349.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
349.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
349.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
349.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
349.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
349.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
349.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
349.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.43. ОП с 183 по 193, Н=1000 (11 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
350	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =11**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**36,85**	**3600**	**132 660**
		из них:				
350.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
350.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
350.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
350.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
350.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
350.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
350.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391

1	2	3	4	5	6	7
350.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
350.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
351	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =11**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,19239**	**86445**	**16 631**
		из них:				
351.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
351.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
351.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
351.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
351.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
351.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
351.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
351.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
351.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
351.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
351.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
352	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =11**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**3,685**	**40843**	**150 506**
		из них:				
352.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
352.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
352.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
352.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
352.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
352.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
352.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
352.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
353	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =11**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**36,85**	**1638**	**60 360**
		из них:				
353.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
353.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
353.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
353.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
354	**214-210-0202 Коб=11**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,12166**	**319671**	**38 891**
355	**214-210-0101 Коб=11**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,07073**	**321324**	**22 727**
356	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04 Коб =11**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,38104**	**1476473**	**562 595**
		из них:				
356.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
356.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0

1	2	3	4	5	6	7
356.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
356.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
356.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
357	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 Коб =11 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**11**	**411**	**4 521**
		из них:				
357.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
357.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
357.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
357.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
357.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
357.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
357.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
357.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.44. ОП с 194 по 205, Н=6000 (12 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
358	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =12**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**158,4**	**3600**	**570 240**
		из них:				
358.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
358.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
358.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
358.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
358.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
358.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
358.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
358.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
358.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
359	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =12**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**1,8486**	**86445**	**159 802**
		из них:				
359.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
359.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
359.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
359.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
359.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
359.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
359.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
359.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
359.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
359.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
359.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
360	**1106-0103-0117 Кклим = 1,04 Коб =12**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**15,84**	**40843**	**646 953**
		из них:				
360.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
360.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
360.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
360.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
360.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
360.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
360.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
360.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
361	**1106-0103-0121 Кклим = 1,04 Коб =12**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**158,4**	**1638**	**259 459**
		из них:				
361.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
361.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
361.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
361.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
362	**214-210-0202 Коб=12**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**1,5006**	**319671**	**479 698**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
363	**214-210-0101 Коб=12**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,348**	**321324**	**111 821**
364	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =12**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,41568**	**1476473**	**613 740**
		из них:				
364.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
364.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
364.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
364.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
364.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
365	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =12 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**12**	**411**	**4 932**
		из них:				
365.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
365.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
365.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
365.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
365.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
365.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
365.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
365.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.45. ОП с 206 по 209, Н=1000 (4 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
366	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**13,4**	**3600**	**48 240**
		из них:				
366.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
366.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
366.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
366.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
366.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
366.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
366.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
366.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
366.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
367	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,06996**	**86445**	**6 048**
		из них:				
367.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
367.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
367.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
367.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
367.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
367.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
367.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
367.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
367.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
367.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
367.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
368	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**1,34**	**40843**	**54 730**
		из них:				
368.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
368.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
368.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
368.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
368.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
368.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
368.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
368.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
369	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**13,4**	**1638**	**21 949**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
369.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
369.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
369.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
369.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
370	**214-210-0202 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,04424**	**319671**	**14 142**
371	**214-210-0101 Коб=4**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,02572**	**321324**	**8 264**
372	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =4**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,13856**	**1476473**	**204 580**
		из них:				
372.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
372.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
372.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
372.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
372.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
373	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =4 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**4**	**411**	**1 644**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
373.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
373.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
373.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
373.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
373.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
373.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
373.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
373.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.46. ОП 210, Н=9000, ИТОГО:	тенге			**0**
374	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**16,8**	**3600**	**60 480**
		из них:				
374.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
374.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
374.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
374.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
374.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
374.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
374.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
374.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0

1	2	3	4	5	6	7
374.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
375	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,23905**	**86445**	**20 665**
		из них:				
375.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
375.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
375.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
375.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
375.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
375.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
375.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
375.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
375.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
375.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
375.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
376	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**1,68**	**40843**	**68 616**
		из них:				
376.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
376.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
376.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
376.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
376.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
376.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
376.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
376.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
377	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**16,8**	**1638**	**27 518**
		из них:				
377.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
377.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
377.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
377.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
378	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,19663**	**319671**	**62 857**
379	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,04242**	**321324**	**13 631**
380	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,03464**	**1476473**	**51 145**
		из них:				
380.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
380.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
380.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
380.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
380.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
381	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**1**	**411**	**411**
		из них:				
381.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
381.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
381.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
381.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
381.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
381.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
381.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
381.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.47. ОП 211, Н=9600, ИТОГО:	тенге			**0**
382	**1106-0103-0103 Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**16,8**	**3600**	**60 480**
		из них:				
382.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
382.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
382.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
382.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
382.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
382.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
382.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
382.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
382.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
383	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,25585**	**86445**	**22 117**
		из них:				
383.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
383.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
383.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
383.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
383.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
383.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
383.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
383.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
383.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
383.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
383.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
384	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**1,68**	**40843**	**68 616**
		из них:				
384.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
384.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
384.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
384.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
384.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
384.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
384.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
384.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
385	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**16,8**	**1638**	**27 518**
		из них:				
385.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
385.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
385.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
385.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
386	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,21099**	**319671**	**67 447**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
387	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,04486**	**321324**	**14 415**
388	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,03464**	**1476473**	**51 145**
		из них:				
388.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
388.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
388.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
388.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
388.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
389	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**1**	**411**	**411**
		из них:				
389.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
389.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
389.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
389.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
389.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
389.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
389.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1

1	2	3	4	5	6	7
389.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.48. ОП с 212 по 235, Н=1000 (22 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
390	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =22**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**73,7**	**3600**	**265 320**
		из них:				
390.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
390.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
390.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
390.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
390.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
390.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
390.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
390.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
390.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
391	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =22**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,38478**	**86445**	**33 262**
		из них:				
391.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
391.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
391.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
391.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094

1	2	3	4	5	6	7
391.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
391.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
391.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
391.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
391.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
391.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
391.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
392	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =22**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**7,37**	**40843**	**301 013**
		из них:				
392.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
392.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
392.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
392.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
392.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
392.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
392.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
392.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
393	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =22**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**73,7**	**1638**	**120 721**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
393.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
393.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
393.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
393.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
394	**214-210-0202 Коб=22**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,24332**	**319671**	**77 782**
395	**214-210-0101 Коб=22**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,14146**	**321324**	**45 454**
396	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =22**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,76208**	**1476473**	**1 125 191**
		из них:				
396.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
396.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
396.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
396.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
396.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
397	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =22 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**22**	**411**	**9 042**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
397.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
397.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
397.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
397.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
397.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
397.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
397.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
397.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.49. ОП 218,219, Н=8000 (2 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
398	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**28,8**	**3600**	**103 680**
		из них:				
398.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
398.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
398.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
398.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
398.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
398.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
398.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
398.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
398.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
399	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,42066**	**86445**	**36 364**
		из них:				
399.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
399.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
399.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
399.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
399.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
399.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
399.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
399.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
399.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
399.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
399.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
400	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**2,88**	**40843**	**117 628**
		из них:				
400.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
400.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
400.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
400.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
400.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
400.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
400.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
400.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
401	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**28,8**	**1638**	**47 174**
		из них:				
401.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
401.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
401.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
401.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
402	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,34558**	**319671**	**110 472**
403	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,07508**	**321324**	**24 125**
404	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,06928**	**1476473**	**102 290**
		из них:				
404.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
404.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
404.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
404.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
404.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
405	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =2 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**2**	**411**	**822**
		из них:				
405.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
405.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
405.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
405.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
405.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
405.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
405.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
405.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.50. ОП 236, Н=6000, ИТОГО:	тенге			**0**
406	**1106-0103-0103 Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**13,2**	**3600**	**47 520**
		из них:				
406.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
406.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
406.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
406.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
406.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
406.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
406.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
406.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
406.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
407	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,15405**	**86445**	**13 317**
		из них:				
407.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
407.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
407.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
407.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
407.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
407.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
407.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
407.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
407.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
407.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
407.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
408	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**1,32**	**40843**	**53 913**
		из них:				
408.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
408.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
408.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
408.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
408.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
408.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
408.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
408.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
409	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**13,2**	**1638**	**21 622**
		из них:				
409.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
409.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
409.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
409.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
410	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,12505**	**319671**	**39 975**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
411	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,029**	**321324**	**9 318**
412	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,03464**	**1476473**	**51 145**
		из них:				
412.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
412.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
412.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
412.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
412.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
413	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**1**	**411**	**411**
		из них:				
413.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
413.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
413.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
413.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
413.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
413.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
413.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
413.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.51. ОП с 237 по 241, Н=5000 (5 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
414	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =5**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**50**	**3600**	**180 000**
		из них:				
414.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
414.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
414.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
414.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
414.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
414.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
414.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
414.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
414.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
415	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =5**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,6265**	**86445**	**54 158**
		из них:				
415.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
415.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
415.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
415.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
415.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
415.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
415.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
415.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
415.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
415.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
415.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
416	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =5**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**5**	**40843**	**204 215**
		из них:				
416.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
416.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
416.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
416.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
416.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
416.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
416.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
416.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
417	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =5**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**50**	**1638**	**81 900**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
417.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
417.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
417.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
417.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
418	**214-210-0202 Коб=5**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,5059**	**319671**	**161 722**
419	**214-210-0101 Коб=5**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,1206**	**321324**	**38 752**
420	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =5**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,1732**	**1476473**	**255 725**
		из них:				
420.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
420.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
420.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
420.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
420.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
421	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =5 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**5**	**411**	**2 055**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
421.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
421.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
421.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
421.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
421.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
421.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
421.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
421.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.52. ОП с 242 по 254 Н=5000, (13 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
422	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =13**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**126,36**	**3600**	**454 896**
		из них:				
422.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
422.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
422.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
422.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
422.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
422.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
422.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391

1	2	3	4	5	6	7
422.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
422.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
423	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =13**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**1,61148**	**86445**	**139 304**
		из них:				
423.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
423.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
423.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
423.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
423.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
423.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
423.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
423.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
423.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
423.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
423.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
424	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =13**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**12,636**	**40843**	**516 092**
		из них:				
424.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
424.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
424.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
424.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
424.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
424.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
424.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
424.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
425	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =13**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**126,36**	**1638**	**206 978**
		из них:				
425.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
425.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
425.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
425.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
426	**214-210-0202 Коб=13**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**1,30377**	**319671**	**416 777**
427	**214-210-0101 Коб=13**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,30771**	**321324**	**98 875**
428	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04 Коб =13**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,45032**	**1476473**	**664 885**
		из них:				
428.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
428.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0

1	2	3	4	5	6	7
428.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
428.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
428.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
429	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 Коб =13 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**13**	**411**	**5 343**
		из них:				
429.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
429.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
429.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
429.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
429.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
429.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
429.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
429.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.53. ОП с 255 по 268, Н=4500 (14 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
430	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =14**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**119,28**	**3600**	**429 408**
		из них:				
430.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
430.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
430.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
430.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
430.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
430.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
430.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
430.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
430.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
431	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =14**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**1,53258**	**86445**	**132 484**
		из них:				
431.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
431.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
431.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
431.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
431.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
431.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
431.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
431.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
431.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366

1	2	3	4	5	6	7
431.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
431.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
432	**1106-0103-0117 Кклим = 1,04 Коб =14**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**11,928**	**40843**	**487 175**
		из них:				
432.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
432.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
432.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
432.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
432.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
432.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
432.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
432.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
433	**1106-0103-0121 Кклим = 1,04 Коб =14**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**119,28**	**1638**	**195 381**
		из них:				
433.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
433.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
433.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
433.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
434	**214-210-0202 Коб=14**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**1,23676**	**319671**	**395 356**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
435	**214-210-0101 Коб=14**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,29582**	**321324**	**95 054**
436	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =14**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,48496**	**1476473**	**716 030**
		из них:				
436.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
436.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
436.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
436.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
436.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
437	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =14 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**14**	**411**	**5 754**
		из них:				
437.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
437.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
437.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
437.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
437.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
437.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
437.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
437.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.54. ОП с 269 по 278, Н=1000 (9 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
438	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =9**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**27,63**	**3600**	**99 468**
		из них:				
438.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
438.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
438.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
438.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
438.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
438.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
438.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
438.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
438.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
439	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =9**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,14535**	**86445**	**12 565**
		из них:				
439.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
439.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
439.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
439.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
439.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
439.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
439.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
439.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
439.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
439.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
439.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
440	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =9**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**2,763**	**40843**	**112 849**
		из них:				
440.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
440.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
440.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
440.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
440.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
440.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
440.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
440.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
441	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =9**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**27,63**	**1638**	**45 258**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
441.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
441.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
441.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
441.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
442	**214-210-0202 Коб=9**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,09153**	**319671**	**29 259**
443	**214-210-0101 Коб=9**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,05382**	**321324**	**17 294**
444	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =9**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,31176**	**1476473**	**460 305**
		из них:				
444.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
444.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
444.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
444.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
444.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
445	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =9 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**9**	**411**	**3 699**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
445.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
445.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
445.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
445.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
445.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
445.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
445.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
445.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.55. ОП 275, Н=8500, ИТОГО:	тенге			**0**
446	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**15,12**	**3600**	**54 432**
		из них:				
446.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
446.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
446.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
446.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
446.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
446.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
446.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
446.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0

1	2	3	4	5	6	7
446.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
447	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,22337**	**86445**	**19 309**
		из них:				
447.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
447.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
447.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
447.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
447.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
447.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
447.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
447.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
447.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
447.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
447.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
448	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**1,512**	**40843**	**61 755**
		из них:				
448.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
448.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
448.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
448.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
448.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
448.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
448.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
448.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
449	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**15,12**	**1638**	**24 767**
		из них:				
449.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
449.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
449.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
449.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
450	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,18384**	**319671**	**58 768**
451	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,03953**	**321324**	**12 702**
452	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,03464**	**1476473**	**51 145**
		из них:				
452.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
452.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
452.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
452.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
452.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
453	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**1**	**411**	**411**
		из них:				
453.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
453.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
453.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
453.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
453.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
453.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
453.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
453.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.56. ОП 279 Н=1500, ИТОГО:	тенге			**0**
454	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**4**	**3600**	**14 400**
		из них:				
454.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
454.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
454.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
454.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
454.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
454.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
454.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
454.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
454.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
455	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,02787**	**86445**	**2 409**
		из них:				
455.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
455.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
455.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
455.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
455.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
455.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
455.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
455.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
455.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
455.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
455.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
456	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**0,4**	**40843**	**16 337**
		из них:				
456.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
456.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
456.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
456.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
456.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
456.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
456.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
456.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
457	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**4**	**1638**	**6 552**
		из них:				
457.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
457.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
457.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
457.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
458	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,01823**	**319671**	**5 826**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
459	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,00964**	**321324**	**3 098**
460	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,03464**	**1476473**	**51 145**
		из них:				
460.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
460.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
460.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
460.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
460.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
461	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**1**	**411**	**411**
		из них:				
461.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
461.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
461.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
461.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
461.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
461.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
461.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
461.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.57. ОП 280,281, Н=2000 (2 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
462	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**9,24**	**3600**	**33 264**
		из них:				
462.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
462.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
462.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
462.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
462.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
462.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
462.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
462.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
462.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
463	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,08216**	**86445**	**7 102**
		из них:				
463.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
463.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
463.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
463.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
463.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
463.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
463.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
463.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
463.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
463.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
463.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
464	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**0,924**	**40843**	**37 739**
		из них:				
464.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
464.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
464.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
464.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
464.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
464.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
464.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
464.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
465	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**9,24**	**1638**	**15 135**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
465.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
465.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
465.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
465.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
466	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,058**	**319671**	**18 541**
467	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,02416**	**321324**	**7 763**
468	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =2**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,06928**	**1476473**	**102 290**
		из них:				
468.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
468.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
468.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
468.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
468.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
469	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =2 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**2**	**411**	**822**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
469.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
469.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
469.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
469.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
469.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
469.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
469.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
469.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.58. ОП с 283 по 303, Н=2600 (21 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
470	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =21**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**126**	**3600**	**453 600**
		из них:				
470.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
470.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
470.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
470.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
470.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
470.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
470.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391

1	2	3	4	5	6	7
470.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
470.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
471	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =21**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**1,23375**	**86445**	**106 652**
		из них:				
471.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
471.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
471.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
471.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
471.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
471.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
471.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
471.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
471.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
471.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
471.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
472	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =21**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**12,6**	**40843**	**514 622**
		из них:				
472.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
472.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0

1	2	3	4	5	6	7
472.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
472.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
472.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
472.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
472.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
472.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
473	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =21**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**126**	**1638**	**206 388**
		из них:				
473.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
473.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
473.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
473.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
474	**214-210-0202 Коб=21**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,90321**	**319671**	**288 730**
475	**214-210-0101 Коб=21**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,33054**	**321324**	**106 210**
476	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04 Коб =21**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,72744**	**1476473**	**1 074 046**
		из них:				
476.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
476.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
476.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
476.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
476.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
477	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 Коб =21 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**21**	**411**	**8 631**
		из них:				
477.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
477.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
477.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
477.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
477.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
477.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
477.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
477.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.59. ОП 304, Н=6700 , ИТОГО:	тенге			**0**
478	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**14,4**	**3600**	**51 840**
		из них:				
478.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
478.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
478.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
478.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
478.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
478.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
478.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
478.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
478.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
479	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,17246**	**86445**	**14 908**
		из них:				
479.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
479.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
479.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
479.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
479.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
479.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
479.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
479.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
479.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
479.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
479.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
480	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**1,44**	**40843**	**58 814**
		из них:				
480.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
480.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
480.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
480.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
480.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
480.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
480.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
480.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
481	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**14,4**	**1638**	**23 587**
		из них:				
481.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
481.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
481.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
481.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
482	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,14086**	**319671**	**45 029**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
483	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,0316**	**321324**	**10 154**
484	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,03464**	**1476473**	**51 145**
		из них:				
484.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
484.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
484.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
484.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
484.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
485	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**1**	**411**	**411**
		из них:				
485.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
485.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
485.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
485.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
485.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
485.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
485.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
485.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.60. ОП с 304 по 324, Н=6700 (21), ИТОГО:	тенге			**0**
486	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =21**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**268,8**	**3600**	**967 680**
		из них:				
486.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
486.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
486.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
486.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
486.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
486.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
486.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
486.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
486.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
487	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =21**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**3,5427**	**86445**	**306 249**
		из них:				
487.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
487.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
487.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
487.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
487.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
487.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
487.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
487.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
487.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
487.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
487.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
488	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =21**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**26,88**	**40843**	**1 097 860**
		из них:				
488.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
488.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
488.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
488.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
488.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
488.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
488.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
488.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
489	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =21**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**268,8**	**1638**	**440 294**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
489.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
489.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
489.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
489.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
490	**214-210-0202 Коб=21**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**2,88372**	**319671**	**921 842**
491	**214-210-0101 Коб=21**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,65898**	**321324**	**211 746**
492	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =21**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,72744**	**1476473**	**1 074 046**
		из них:				
492.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
492.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
492.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
492.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
492.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
493	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =21 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**21**	**411**	**8 631**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
493.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
493.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
493.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
493.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
493.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
493.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
493.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
493.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.61. ОП с 325 по 327, Н=7500 (3 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
494	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =3**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**40,8**	**3600**	**146 880**
		из них:				
494.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
494.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
494.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
494.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
494.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
494.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
494.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391

1	2	3	4	5	6	7
494.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
494.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
495	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =3**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,57444**	**86445**	**49 657**
		из них:				
495.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
495.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
495.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
495.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
495.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
495.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
495.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
495.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
495.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
495.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
495.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
496	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =3**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**4,08**	**40843**	**166 639**
		из них:				
496.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
496.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
496.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
496.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
496.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
496.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
496.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
496.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
497	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =3**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**40,8**	**1638**	**66 830**
		из них:				
497.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
497.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
497.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
497.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
498	**214-210-0202 Коб=3**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,46929**	**319671**	**150 018**
499	**214-210-0101 Коб=3**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,10512**	**321324**	**33 778**
500	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04 Коб =3**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,10392**	**1476473**	**153 435**
		из них:				
500.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
500.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
500.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
500.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
500.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
501	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =3 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**3**	**411**	**1 233**
		из них:				
501.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
501.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
501.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
501.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
501.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
501.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
501.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
501.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.62. ОП с 328 по 352, Н=5500 (25 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
502	**1106-0103-0103 Кклим = 1,04 Коб =25**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**260**	**3600**	**936 000**
		из них:				
502.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
502.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
502.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
502.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
502.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
502.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
502.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
502.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
502.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
503	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =25**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**3,36425**	**86445**	**290 823**
		из них:				
503.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
503.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
503.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
503.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
503.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
503.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
503.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
503.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
503.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
503.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
503.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
504	**1106-0103-0117 Кклим = 1,04 Коб =25**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**26**	**40843**	**1 061 918**
		из них:				
504.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
504.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
504.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
504.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
504.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
504.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
504.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
504.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
505	**1106-0103-0121 Кклим = 1,04 Коб =25**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**260**	**1638**	**425 880**
		из них:				
505.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
505.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
505.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
505.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
506	**214-210-0202 Коб=25**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**2,717**	**319671**	**868 546**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
507	**214-210-0101 Коб=25**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,64725**	**321324**	**207 977**
508	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =25**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,866**	**1476473**	**1 278 626**
		из них:				
508.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
508.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
508.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
508.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
508.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
509	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =25 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**25**	**411**	**10 275**
		из них:				
509.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
509.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
509.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
509.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
509.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
509.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
509.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1

1	2	3	4	5	6	7
509.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.63. ОП с 353 по 364 , Н=6000 (12 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
510	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =12**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**138**	**3600**	**496 800**
		из них:				
510.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
510.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
510.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
510.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
510.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
510.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
510.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
510.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
510.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
511	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =12**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**1,7874**	**86445**	**154 512**
		из них:				
511.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
511.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
511.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
511.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
511.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
511.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
511.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
511.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
511.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
511.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
511.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
512	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =12**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**13,8**	**40843**	**563 633**
		из них:				
512.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
512.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
512.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
512.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
512.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
512.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
512.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
512.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
513	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =12**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**138**	**1638**	**226 044**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
513.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
513.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
513.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
513.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
514	**214-210-0202 Коб=12**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**1,44744**	**319671**	**462 705**
515	**214-210-0101 Коб=12**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,33996**	**321324**	**109 237**
516	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =12**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,41568**	**1476473**	**613 740**
		из них:				
516.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
516.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
516.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
516.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
516.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
517	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =12 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**12**	**411**	**4 932**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
517.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
517.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
517.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
517.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
517.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
517.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
517.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
517.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.64. ОП 365, Н=2500, ИТОГО:	тенге			**0**
518	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**5,6**	**3600**	**20 160**
		из них:				
518.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
518.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
518.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
518.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
518.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
518.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
518.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
518.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0

1	2	3	4	5	6	7
518.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
519	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,0563**	**86445**	**4 867**
		из них:				
519.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
519.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
519.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
519.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
519.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
519.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
519.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
519.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
519.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
519.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
519.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
520	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**0,56**	**40843**	**22 872**
		из них:				
520.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
520.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
520.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
520.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
520.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
520.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
520.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
520.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
521	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**5,6**	**1638**	**9 173**
		из них:				
521.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
521.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
521.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
521.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
522	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,03707**	**319671**	**11 850**
523	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,01491**	**321324**	**4 791**
524	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,03464**	**1476473**	**51 145**
		из них:				
524.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
524.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0

1	2	3	4	5	6	7
524.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
524.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
524.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
525	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**1**	**411**	**411**
		из них:				
525.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
525.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
525.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
525.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
525.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
525.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
525.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
525.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.65. ОП с 366 по 388, Н=5500 (23 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
526	**1106-0103-0103 Кклим = 1,04 Коб =23**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**232,3**	**3600**	**836 280**
		из них:				
526.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
526.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
526.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
526.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
526.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
526.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
526.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
526.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
526.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
527	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =23**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**3,06337**	**86445**	**264 813**
		из них:				
527.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
527.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
527.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
527.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
527.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
527.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
527.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
527.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
527.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
527.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
527.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
528	**1106-0103-0117 Кклим = 1,04 Коб =23**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**23,23**	**40843**	**948 783**
		из них:				
528.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
528.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
528.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
528.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
528.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
528.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
528.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
528.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
529	**1106-0103-0121 Кклим = 1,04 Коб =23**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**232,3**	**1638**	**380 507**
		из них:				
529.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
529.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
529.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
529.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
530	**214-210-0202 Коб=23**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**2,47572**	**319671**	**791 416**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
531	**214-210-0101 Коб=23**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,58765**	**321324**	**188 826**
532	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =23**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,79672**	**1476473**	**1 176 336**
		из них:				
532.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
532.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
532.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
532.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
532.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
533	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =23 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**23**	**411**	**9 453**
		из них:				
533.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
533.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
533.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
533.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
533.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
533.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
533.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
533.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.66. ОП 389,390, Н=2500 (2 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
534	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**11,2**	**3600**	**40 320**
		из них:				
534.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
534.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
534.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
534.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
534.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
534.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
534.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
534.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
534.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
535	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,1012**	**86445**	**8 748**
		из них:				
535.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
535.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
535.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
535.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
535.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
535.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
535.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
535.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
535.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
535.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
535.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
536	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**1,12**	**40843**	**45 744**
		из них:				
536.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
536.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
536.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
536.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
536.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
536.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
536.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
536.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
537	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**11,2**	**1638**	**18 346**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
537.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
537.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
537.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
537.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
538	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,07206**	**319671**	**23 035**
539	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,02914**	**321324**	**9 363**
540	**1106-0301-0908 Кклим = 1,04 Коб =2**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,06928**	**1476473**	**102 290**
		из них:				
540.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
540.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
540.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
540.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
540.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
541	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =2 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**2**	**411**	**822**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
541.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
541.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
541.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
541.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
541.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
541.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
541.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
541.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.67. ОП 391,393, Н=2500 (2 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
542	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**11**	**3600**	**39 600**
		из них:				
542.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
542.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
542.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
542.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
542.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
542.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
542.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
542.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
542.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
543	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,09934**	**86445**	**8 587**
		из них:				
543.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
543.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
543.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
543.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
543.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
543.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
543.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
543.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
543.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
543.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
543.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
544	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**1,1**	**40843**	**44 927**
		из них:				
544.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
544.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
544.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
544.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
544.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
544.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
544.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
544.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
545	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**11**	**1638**	**18 018**
		из них:				
545.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
545.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
545.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
545.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
546	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,07036**	**319671**	**22 492**
547	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,02898**	**321324**	**9 312**
548	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,06928**	**1476473**	**102 290**
		из них:				
548.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
548.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
548.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
548.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
548.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
549	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 Коб =2 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**2**	**411**	**822**
		из них:				
549.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
549.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
549.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
549.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
549.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
549.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
549.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
549.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.68. ОП 392, Н=3800, ИТОГО:	тенге			**0**
550	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**7,7**	**3600**	**27 720**
		из них:				
550.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531

1	2	3	4	5	6	7
550.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
550.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
550.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
550.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
550.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
550.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
550.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
550.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
551	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,08378**	**86445**	**7 242**
		из них:				
551.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
551.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
551.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
551.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
551.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
551.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
551.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
551.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
551.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
551.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
551.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
552	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**0,77**	**40843**	**31 449**
		из них:				
552.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
552.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
552.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
552.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
552.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
552.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
552.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
552.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
553	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**7,7**	**1638**	**12 613**
		из них:				
553.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
553.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
553.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
553.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
554	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,06624**	**319671**	**21 175**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
555	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,01754**	**321324**	**5 636**
556	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,03464**	**1476473**	**51 145**
		из них:				
556.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
556.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
556.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
556.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
556.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
557	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**1**	**411**	**411**
		из них:				
557.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
557.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
557.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
557.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
557.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
557.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
557.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
557.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 2.69. ОП 394, Н=5000, ИТОГО:	тенге			**0**
558	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**9,8**	**3600**	**35 280**
		из них:				
558.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
558.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
558.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
558.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
558.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
558.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
558.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
558.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
558.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
559	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,11789**	**86445**	**10 191**
		из них:				
559.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
559.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
559.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
559.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
559.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
559.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
559.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
559.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
559.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
559.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
559.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
560	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**0,98**	**40843**	**40 026**
		из них:				
560.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
560.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
560.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
560.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
560.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
560.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
560.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
560.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
561	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**9,8**	**1638**	**16 052**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
561.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
561.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
561.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
561.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
562	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,09486**	**319671**	**30 324**
563	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,02303**	**321324**	**7 400**
564	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,03464**	**1476473**	**51 145**
		из них:				
564.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
564.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
564.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
564.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
564.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
565	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**1**	**411**	**411**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
565.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
565.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
565.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
565.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
565.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
565.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
565.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
565.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Раздел 3. Монолитный фундамент ФМ-2 (АС 85) (45 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
		Подраздел 3.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**0**
566	**1106-0301-0101** **Кклим = 1,04**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**40,5**	**28385**	**1 149 593**
		из них:				
566.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2)	чел.-ч	1,404	4092	5 745
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,404	2122	2 979
566.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,188552	0	0
566.3	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	18001	18 361
566.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
566.5	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	7006	1 752
566.6	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4992	27	13
566.7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,1872	13364	2 502
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1872	3028	567

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
566.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001352	8611	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001352	3028	4
567	**1106-0101-0203** **Кклим = 1,04**	**Устройство фундаментов железобетонных под колонны, объем от 5 до 10 м3**	**м3**	**436,5**	**46724**	**20 395 026**
		из них:				
567.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	3,484	4890	17 037
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,484	2536	8 835
567.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,264992	0	0
567.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
567.4	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,035	943	33
567.5	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,187	2146	401
567.6	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	0,0042	109652	461
567.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00022	30676	7
567.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,168	861	145
567.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00304	36	0
567.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,37	2928	1 083
567.11	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,101	7006	708
567.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,207272	67	14
567.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,250016	13364	3 341
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250016	3028	757
567.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,004784	13313	64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,004784	4327	21
567.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,002808	11586	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002808	3028	9
567.16	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,007384	8611	64

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,007384	3028	22
568	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**3,294**	**324766**	**1 069 779**
569	**1106-0301-0905** **Кклим = 1,04**	**Установка при бетонировании анкерных болтов в виде сваренных каркасов**	**т**	**5,23125**	**628881**	**3 289 834**
		из них:				
569.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	32,136	5369	172 538
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	32,136	2784	89 467
569.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,981344	0	0
569.3	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2	2280	4 560
569.4	222-509-1701	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,01	828023	8 280
569.5	222-526-0106	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,35	1227695	429 693
569.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,9672	13313	12 876
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9672	4327	4 185
569.7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,5376	320	812
569.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,014144	8611	122
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,014144	3028	43
570	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**4,31505**	**319671**	**1 379 396**
571	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,63945**	**321324**	**205 471**
572	**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**	**0,27675**	**431291**	**119 360**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
573	**1113-0101-0208** **Кклим = 1,02**	**Устройство гидроизоляции битумной поверхности вертикальной в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**1134**	**3881**	**4 401 054**
		из них:				
573.1	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	0,16422	5560	913
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,16422	2883	473
573.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00204	0	0
573.3	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,5	562	281
573.4	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	1112	2 669
573.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00204	8611	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00204	3028	6
574	**1101-0201-1302** **Кклим = 1,04 Коб =0,9**	**Разработка грунта в котловане в отвал экскаватором "Обратная лопата", объем до 500 м3 вместимость ковша 0,25 м3, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**705,024**	**543**	**382 828**
		из них:				
574.1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,047528	0	0
574.2	311-401-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м3, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,047528	11428	543
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047528	3621	172
575	**1101-0203-0150** **Кклим = 1,04 Коб =0,9**	**Засыпка траншеи или котлована бульдозером, мощность 59 кВт(80 л.с.), при перемещении грунта до 5 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**275,724**	**93**	**25 642**
		из них:				
575.1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0083824	0	0
575.2	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,0083824	11150	93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0083824	3028	25
576	**1101-0701-0601** **Кклим = 1,04 Коб =0,9**	**Уплотнение грунта пневматической трамбовкой, группа грунта 1-2**	**м3 уплотненного грунта**	**275,724**	**638**	**175 912**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
576.1	001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1)	чел.-ч	0,11232	3538	397
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,11232	1775	199
576.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0273	0	0
576.3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,0273	8742	239
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0273	3028	83
576.4	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,1092	17	2
577	**1101-0701-1401** **Кклим = 1,04 Коб =0,9**	**Уплотнение грунтовой насыпи поливом воды**	**м3 уплотненного грунта**	**275,724**	**207**	**57 075**
		из них:				
577.1	001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1)	чел.-ч	0,012688	3538	45
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,012688	1775	23
577.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,012688	0	0
577.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,1	36	4
577.4	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,012688	12432	158
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,012688	3028	38
578	**1101-0102-0302** **Кклим = 1,04 Коб =0,1** **т.ч.п. 1101-176:** **К1трр=1,2;**	**Разработка вручную грунта в траншее с откосами, глубина до 2 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**78,336**	**9377**	**734 557**
		из них:				
578.1	001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	1,92192	4879	9 377
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,92192	2448	4 705
579	**1101-0102-0901** **Кклим = 1,04 Коб =0,1**	**Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3 грунта**	**30,636**	**3713**	**113 751**
		из них:				
579.1	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7)	чел.-ч	0,9204	4034	3 713
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,9204	2024	1 863

1	2	3	4	5	6	7
		Раздел 4. Неподвижная опора ОН (АС-86) (11 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
		Подраздел 4.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**0**
580	**1106-0301-0101** **Кклим = 1,04**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**6,38**	**28385**	**181 096**
		из них:				
580.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2)	чел.-ч	1,404	4092	5 745
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,404	2122	2 979
580.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,188552	0	0
580.3	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	18001	18 361
580.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
580.5	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	7006	1 752
580.6	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4992	27	13
580.7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,1872	13364	2 502
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1872	3028	567
580.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001352	8611	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001352	3028	4
581	**1106-0101-0301** **Кклим = 1,04**	**Устройство стен подвалов и подпорных стен железобетонных высотой до 3 м, толщина до 300 мм**	**м3**	**24,64**	**84496**	**2 081 981**
		из них:				
581.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	9,3496	5081	47 505
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	9,3496	2635	24 636
581.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,432432	0	0
581.3	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	20949	21 263
581.4	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	0,0019	109652	208
581.5	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	0,022	109652	2 412

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
581.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00074	30676	23
581.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0012	954056	1 145
581.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,86	861	740
581.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	1	2280	2 280
581.10	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00223	36	0
581.11	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,03	2928	3 016
581.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,55692	67	37
581.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,363896	13364	4 863
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,363896	3028	1 102
581.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,026936	13313	359
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,026936	4327	117
581.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,002808	11586	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002808	3028	9
581.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,86632	320	277
581.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,038792	8611	334
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,038792	3028	117
582	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**1,3783**	**319671**	**440 603**
583	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**1,06513**	**324766**	**345 918**
584	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,02112**	**321324**	**6 786**
585	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (М3-1)**	**т**	**0,2134**	**1558517**	**332 588**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
585.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
585.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
585.3	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	1230702	1 230 702
585.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
585.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
586	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**6,16**	**205**	**1 263**
		из них:				
586.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,021726	5318	116
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,021726	2784	60
586.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000204	0	0
586.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	642114	9
586.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859685	77
586.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,00663	199	1
586.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000102	36	0
586.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000102	11586	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000102	3028	0
586.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000102	8611	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000102	3028	0
587	**1113-0101-0208** **Кклим = 1,02**	**Устройство гидроизоляции битумной поверхности вертикальной в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**158,84**	**3881**	**616 458**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
587.1	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	0,16422	5560	913
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,16422	2883	473
587.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00204	0	0
587.3	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,5	562	281
587.4	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	1112	2 669
587.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00204	8611	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00204	3028	6
588	**1101-0201-1141** **Кклим = 1,04 Коб =0,9**	**Разработка грунта в траншее в отвал экскаватором "Обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м3, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**62,2908**	**488**	**30 398**
		из них:				
588.1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,042744	0	0
588.2	311-401-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м3, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,042744	11428	488
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,042744	3621	155
589	**1101-0203-0150** **Кклим = 1,04 Коб =0,9**	**Засыпка траншеи или котлована бульдозером, мощность 59 кВт(80 л.с.), при перемещении грунта до 5 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**43,6788**	**93**	**4 062**
		из них:				
589.1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0083824	0	0
589.2	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,0083824	11150	93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0083824	3028	25
590	**1101-0701-0601** **Кклим = 1,04 Коб =0,9**	**Уплотнение грунта пневматической трамбовкой, группа грунта 1-2**	**м3 уплотненного грунта**	**43,6788**	**638**	**27 867**
		из них:				
590.1	001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1)	чел.-ч	0,11232	3538	397
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,11232	1775	199
590.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0273	0	0

1	2	3	4	5	6	7
590.3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,0273	8742	239
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0273	3028	83
590.4	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,1092	17	2
591	**1101-0701-1401** **Кклим = 1,04 Коб =0,9**	**Уплотнение грунтовой насыпи поливом воды**	**м3 уплотненного грунта**	**43,6788**	**207**	**9 042**
		из них:				
591.1	001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1)	чел.-ч	0,012688	3538	45
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,012688	1775	23
591.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,012688	0	0
591.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,1	36	4
591.4	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,012688	12432	158
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,012688	3028	38
592	**1101-0102-0901** **Кклим = 1,04 Коб =0,1**	**Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3 грунта**	**4,8532**	**3713**	**18 020**
		из них:				
592.1	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7)	чел.-ч	0,9204	4034	3 713
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,9204	2024	1 863
593	**1101-0203-0150** **Кклим = 1,04 Коб =0,9**	**Засыпка траншеи или котлована бульдозером, мощность 59 кВт(80 л.с.), при перемещении грунта до 5 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**57,67988**	**93**	**5 364**
		из них:				
593.1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0083824	0	0
593.2	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,0083824	11150	93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0083824	3028	25
594	**1101-0701-0601** **Кклим = 1,04 Коб =0,9**	**Уплотнение грунта пневматической трамбовкой, группа грунта 1-2**	**м3 уплотненного грунта**	**57,67988**	**638**	**36 800**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
594.1	001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1)	чел.-ч	0,11232	3538	397
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,11232	1775	199
594.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0273	0	0
594.3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,0273	8742	239
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0273	3028	83
594.4	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,1092	17	2
595	**1101-0701-1401** **Кклим = 1,04 Коб =0,9**	**Уплотнение грунтовой насыпи поливом воды**	**м3 уплотненного грунта**	**57,67988**	**207**	**11 940**
		из них:				
595.1	001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1)	чел.-ч	0,012688	3538	45
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,012688	1775	23
595.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,012688	0	0
595.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,1	36	4
595.4	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,012688	12432	158
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,012688	3028	38
596	**1101-0102-0901** **Кклим = 1,04 Коб =0,1**	**Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3 грунта**	**6,40888**	**3713**	**23 796**
		из них:				
596.1	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7)	чел.-ч	0,9204	4034	3 713
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,9204	2024	1 863
		Раздел 5. Двухветвевые колонны (АС 87-117), ИТОГО:	тенге			**0**
		Подраздел 5.1. ОН-3 (1 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
597	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**9,5**	**3600**	**34 200**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
597.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
597.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
597.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
597.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
597.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
597.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
597.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
597.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
597.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
598	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,10951**	**86445**	**9 467**
		из них:				
598.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
598.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
598.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
598.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
598.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
598.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
598.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
598.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
598.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
598.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
598.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
599	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**1,05**	**40843**	**42 885**
		из них:				
599.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
599.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
599.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
599.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
599.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
599.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
599.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
599.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
600	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**9,5**	**1638**	**15 561**
		из них:				
600.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
600.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
600.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271

1	2	3	4	5	6	7
600.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
601	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**0,5**	**107153**	**53 577**
		из них:				
601.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
601.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
601.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
601.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
601.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
601.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
601.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
601.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
601.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
601.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
601.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
601.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
601.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
601.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
601.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
601.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
601.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
601.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
601.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
601.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
601.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
601.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
602	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,15051**	**319671**	**48 114**
603	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**1,596**	**321324**	**512 833**
604	**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**	**0,0038**	**431291**	**1 639**
		Подраздел 5.2. ОН-5 (1 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
605	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**14,44**	**3600**	**51 984**
		из них:				
605.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
605.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
605.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
605.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
605.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
605.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
605.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
605.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
605.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
606	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,22093**	**86445**	**19 098**
		из них:				
606.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
606.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
606.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
606.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
606.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
606.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
606.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
606.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
606.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
606.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
606.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
607	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**1,596**	**40843**	**65 185**
		из них:				
607.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
607.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
607.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
607.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
607.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
607.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
607.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
607.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
608	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**9,5**	**1638**	**15 561**
		из них:				
608.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
608.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
608.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
608.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
609	**1106-0105-0101** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 500 мм**	**м3**	**0,36**	**120045**	**43 216**
		из них:				
609.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	16,9208	4985	84 350
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	16,9208	2585	43 740
609.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,558376	0	0
609.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
609.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
609.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
609.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
609.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0001	861	0

1	2	3	4	5	6	7
609.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,17	2280	388
609.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00196	973	2
609.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
609.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
609.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
609.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
609.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
609.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
609.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
609.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
609.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,75192	67	50
609.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,558376	13446	7 508
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,558376	3028	1 691
609.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1794	320	57
609.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
609.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
610	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**0,504**	**107153**	**54 005**
		из них:				
610.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
610.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
610.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
610.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
610.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
610.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
610.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
610.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
610.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
610.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
610.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
610.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
610.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
610.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
610.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
610.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
610.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
610.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
610.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
610.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
610.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
610.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
611	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,27283**	**319671**	**87 216**
612	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,10483**	**321324**	**33 684**
613	**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**	**0,00988**	**431291**	**4 261**
		Подраздел 5.3. ОН-6 (1 шт), ИТОГО:	тенге			**0**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
614	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**7,6**	**3600**	**27 360**
		из них:				
614.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
614.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
614.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
614.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
614.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
614.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
614.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
614.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
614.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
615	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,15553**	**86445**	**13 445**
		из них:				
615.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
615.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
615.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
615.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
615.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
615.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
615.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
615.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
615.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
615.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
615.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
616	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**0,84**	**40843**	**34 308**
		из них:				
616.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
616.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
616.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
616.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
616.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
616.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
616.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
616.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
617	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**7,6**	**1638**	**12 449**
		из них:				
617.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
617.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
617.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
617.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
618	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**0,5**	**107153**	**53 577**
		из них:				
618.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
618.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
618.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
618.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
618.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
618.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
618.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
618.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
618.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
618.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
618.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
618.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
618.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
618.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
618.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
618.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
618.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
618.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
618.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
618.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
618.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
618.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
619	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,12523**	**319671**	**40 032**
620	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,05983**	**321324**	**19 225**
621	**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**	**0,0038**	**431291**	**1 639**
		Подраздел 5.4. ОН-7 (1 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
622	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**9,88**	**3600**	**35 568**
		из них:				
622.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
622.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
622.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
622.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
622.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
622.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
622.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391

1	2	3	4	5	6	7
622.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
622.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
623	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,11643**	**86445**	**10 065**
		из них:				
623.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
623.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
623.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
623.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
623.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
623.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
623.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
623.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
623.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
623.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
623.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
624	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**1,092**	**40843**	**44 601**
		из них:				
624.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
624.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
624.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
624.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
624.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
624.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
624.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
624.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
625	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**9,88**	**1638**	**16 183**
		из них:				
625.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
625.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
625.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
625.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
626	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**0,498**	**107153**	**53 362**
		из них:				
626.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
626.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
626.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
626.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
626.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
626.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
626.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
626.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
626.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
626.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
626.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
626.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
626.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
626.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
626.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
626.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
626.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
626.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
626.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
626.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
626.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
626.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
627	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,15554**	**319671**	**49 722**
628	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,06124**	**321324**	**19 678**
629	**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**	**0,0038**	**431291**	**1 639**
		Подраздел 5.5. ОН-8,10 (2 ШТ), ИТОГО:	тенге			**0**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
630	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**9,04762**	**3600**	**32 571**
		из них:				
630.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
630.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
630.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
630.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
630.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
630.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
630.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
630.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
630.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
631	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,3128**	**86445**	**27 040**
		из них:				
631.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
631.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
631.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
631.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
631.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
631.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
631.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
631.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
631.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
631.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
631.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
632	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**2,52**	**40843**	**102 924**
		из них:				
632.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
632.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
632.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
632.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
632.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
632.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
632.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
632.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
633	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**9,04762**	**1638**	**14 820**
		из них:				
633.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
633.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
633.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
633.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
634	**1106-0105-0101** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 500 мм**	**м3**	**0,72**	**120045**	**86 432**
		из них:				
634.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	16,9208	4985	84 350
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	16,9208	2585	43 740
634.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,558376	0	0
634.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
634.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
634.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
634.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
634.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0001	861	0
634.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,17	2280	388
634.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00196	973	2
634.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
634.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
634.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
634.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
634.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
634.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
634.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
634.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
634.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,75192	67	50
634.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,558376	13446	7 508
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,558376	3028	1 691
634.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1794	320	57
634.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
634.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
635	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**1**	**107153**	**107 153**
		из них:				
635.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
635.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
635.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
635.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
635.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
635.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
635.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
635.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
635.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
635.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
635.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
635.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
635.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
635.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
635.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
635.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
635.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
635.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
635.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
635.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
635.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
635.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
636	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,44602**	**319671**	**142 580**
637	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,17414**	**321324**	**55 955**
638	**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**	**т**	**0,01976**	**431291**	**8 522**
		Подраздел 5.6. ОН-5,11 (2 ШТ), ИТОГО:	тенге			**0**
639	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**30,4**	**3600**	**109 440**
		из них:				
639.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
639.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
639.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
639.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
639.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
639.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
639.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
639.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
639.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
640	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,44186**	**86445**	**38 197**
		из них:				
640.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
640.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
640.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
640.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
640.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
640.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
640.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
640.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
640.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
640.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
640.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
641	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**3,36**	**40843**	**137 232**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
641.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
641.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
641.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
641.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
641.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
641.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
641.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
641.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
642	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**30,4**	**1638**	**49 795**
		из них:				
642.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
642.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
642.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
642.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
643	**1106-0105-0101** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 500 мм**	**м3**	**0,72**	**120045**	**86 432**
		из них:				
643.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	16,9208	4985	84 350
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	16,9208	2585	43 740
643.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,558376	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
643.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
643.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
643.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
643.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
643.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0001	861	0
643.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,17	2280	388
643.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00196	973	2
643.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
643.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
643.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
643.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
643.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
643.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
643.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
643.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
643.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,75192	67	50
643.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,558376	13446	7 508
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,558376	3028	1 691
643.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1794	320	57
643.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
643.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
644	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**1,008**	**107153**	**108 010**
		из них:				
644.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
644.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
644.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
644.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
644.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
644.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
644.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
644.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
644.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
644.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
644.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
644.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
644.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
644.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
644.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
644.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
644.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
644.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
644.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
644.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
644.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
644.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
645	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,54556**	**319671**	**174 400**

1	2	3	4	5	6	7
646	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,20966**	**321324**	**67 369**
647	**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**	**т**	**0,01976**	**431291**	**8 522**
		Подраздел 5.7. ОН-12 (1ШТ), ИТОГО:	тенге			**0**
648	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**12,16**	**3600**	**43 776**
		из них:				
648.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
648.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
648.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
648.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
648.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
648.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
648.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
648.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
648.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
649	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,16628**	**86445**	**14 374**
		из них:				
649.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
649.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
649.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
649.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
649.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
649.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
649.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
649.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
649.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
649.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
649.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
650	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**1,344**	**40843**	**54 893**
		из них:				
650.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
650.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
650.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
650.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
650.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
650.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
650.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
650.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
651	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**12,16**	**1638**	**19 918**
		из них:				
651.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
651.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
651.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
651.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
652	**1106-0105-0101** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 500 мм**	**м3**	**0,72**	**120045**	**86 432**
		из них:				
652.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	16,9208	4985	84 350
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	16,9208	2585	43 740
652.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,558376	0	0
652.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
652.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
652.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
652.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
652.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0001	861	0
652.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,17	2280	388
652.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00196	973	2
652.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
652.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
652.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
652.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
652.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
652.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
652.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
652.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
652.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,75192	67	50
652.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,558376	13446	7 508
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,558376	3028	1 691
652.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1794	320	57
652.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
652.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
653	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**0,506**	**107153**	**54 219**
		из них:				
653.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
653.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
653.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
653.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
653.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
653.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
653.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
653.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
653.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
653.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
653.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
653.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
653.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
653.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
653.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
653.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
653.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
653.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
653.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
653.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
653.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
653.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
654	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,23234**	**319671**	**74 272**
655	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,09062**	**321324**	**29 118**
656	**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**	**0,00988**	**431291**	**4 261**
		Подраздел 5.8. ОН-15,16 (2ШТ), ИТОГО:	тенге			**0**
657	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**34,2**	**3600**	**123 120**
		из них:				
657.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
657.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
657.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
657.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
657.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
657.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
657.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
657.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
657.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
658	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,51374**	**86445**	**44 410**
		из них:				
658.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
658.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
658.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
658.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
658.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
658.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
658.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
658.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
658.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
658.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
658.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
659	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**3,78**	**40843**	**154 387**
		из них:				
659.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
659.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
659.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
659.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
659.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
659.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
659.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
659.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
660	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**34,2**	**1638**	**56 020**
		из них:				
660.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
660.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
660.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
660.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
661	**1106-0105-0101** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 500 мм**	**м3**	**0,72**	**120045**	**86 432**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
661.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	16,9208	4985	84 350
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	16,9208	2585	43 740
661.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,558376	0	0
661.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
661.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
661.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
661.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
661.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0001	861	0
661.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,17	2280	388
661.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00196	973	2
661.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
661.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
661.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
661.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
661.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
661.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
661.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
661.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
661.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,75192	67	50
661.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,558376	13446	7 508
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,558376	3028	1 691
661.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1794	320	57
661.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
661.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
662	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**1,008**	**107153**	**108 010**
		из них:				
662.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
662.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
662.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
662.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
662.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
662.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
662.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
662.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
662.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
662.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
662.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
662.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
662.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
662.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
662.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
662.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
662.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
662.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
662.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
662.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
662.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
662.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
663	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,59614**	**319671**	**190 569**
664	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,23096**	**321324**	**74 213**
665	**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**	**т**	**0,01976**	**431291**	**8 522**
		Подраздел 5.9. ОН-17 (1ШТ), ИТОГО:	тенге			**0**
666	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**8,36**	**3600**	**30 096**
		из них:				
666.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
666.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
666.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
666.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
666.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
666.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
666.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
666.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
666.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
667	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,22093**	**86445**	**19 098**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
667.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
667.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
667.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
667.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
667.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
667.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
667.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
667.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
667.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
667.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
667.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
668	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**0,924**	**40843**	**37 739**
		из них:				
668.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
668.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
668.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
668.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
668.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
668.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
668.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
668.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
669	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**8,36**	**1638**	**13 694**
		из них:				
669.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
669.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
669.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
669.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
670	**1106-0105-0101** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 500 мм**	**м3**	**0,72**	**120045**	**86 432**
		из них:				
670.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	16,9208	4985	84 350
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	16,9208	2585	43 740
670.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,558376	0	0
670.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
670.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
670.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
670.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
670.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0001	861	0
670.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,17	2280	388
670.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00196	973	2

1	2	3	4	5	6	7
670.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
670.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
670.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
670.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
670.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
670.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
670.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
670.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
670.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,75192	67	50
670.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,558376	13446	7 508
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,558376	3028	1 691
670.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1794	320	57
670.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
670.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
671	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**1,26**	**107153**	**135 013**
		из них:				
671.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
671.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
671.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
671.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
671.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
671.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
671.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
671.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
671.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
671.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
671.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
671.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
671.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
671.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
671.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
671.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
671.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
671.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
671.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
671.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
671.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
671.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
672	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,27278**	**319671**	**87 200**
673	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,13565**	**321324**	**43 588**
674	**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**	**0,00988**	**431291**	**4 261**
		Подраздел 5.10. ОН-18 (1ШТ), ИТОГО:	тенге			**0**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
675	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**12,16**	**3600**	**43 776**
		из них:				
675.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
675.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
675.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
675.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
675.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
675.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
675.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
675.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
675.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
676	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,16628**	**86445**	**14 374**
		из них:				
676.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
676.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
676.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
676.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
676.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759

1	2	3	4	5	6	7
676.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
676.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
676.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
676.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
676.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
676.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
677	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**1,344**	**40843**	**54 893**
		из них:				
677.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
677.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
677.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
677.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
677.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
677.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
677.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
677.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
678	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**12,16**	**1638**	**19 918**
		из них:				
678.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226

1	2	3	4	5	6	7
678.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
678.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
678.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
679	**1106-0105-0101** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 500 мм**	**м3**	**0,36**	**120045**	**43 216**
		из них:				
679.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	16,9208	4985	84 350
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	16,9208	2585	43 740
679.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,558376	0	0
679.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
679.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
679.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
679.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
679.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0001	861	0
679.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,17	2280	388
679.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00196	973	2
679.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
679.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
679.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
679.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
679.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
679.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
679.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
679.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
679.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,75192	67	50
679.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,558376	13446	7 508
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,558376	3028	1 691
679.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1794	320	57
679.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
679.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
680	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**0,506**	**107153**	**54 219**
		из них:				
680.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
680.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
680.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
680.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
680.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
680.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
680.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
680.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
680.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
680.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
680.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
680.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
680.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
680.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
680.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
680.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
680.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
680.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
680.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
680.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
680.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
680.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
681	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,23234**	**319671**	**74 272**
682	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,09062**	**321324**	**29 118**
683	**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**	**0,00988**	**431291**	**4 261**
		Подраздел 5.11. ОН-19 (1ШТ), ИТОГО:	тенге			**0**
684	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**7,6**	**3600**	**27 360**
		из них:				
684.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
684.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
684.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
684.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
684.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
684.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
684.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
684.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
684.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
685	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,11643**	**86445**	**10 065**
		из них:				
685.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
685.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
685.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
685.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
685.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
685.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
685.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
685.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
685.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
685.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
685.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
686	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**0,84**	**40843**	**34 308**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
686.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
686.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
686.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
686.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
686.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
686.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
686.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
686.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
687	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**7,6**	**1638**	**12 449**
		из них:				
687.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
687.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
687.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
687.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
688	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**0,75**	**107153**	**80 365**
		из них:				
688.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
688.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
688.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
688.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
688.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
688.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
688.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
688.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
688.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
688.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
688.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
688.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
688.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
688.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
688.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
688.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
688.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
688.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
688.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
688.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
688.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
688.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
689	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,15554**	**319671**	**49 722**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
690	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,06124**	**321324**	**19 678**
691	**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**	**0,0038**	**431291**	**1 639**
		Подраздел 5.12. ОН-20 (1ШТ), ИТОГО:	тенге			**0**
692	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**9,5**	**3600**	**34 200**
		из них:				
692.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
692.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
692.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
692.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
692.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
692.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
692.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
692.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
692.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
693	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,10961**	**86445**	**9 475**
		из них:				
693.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
693.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
693.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
693.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
693.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
693.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
693.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
693.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
693.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
693.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
693.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
694	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**1,05**	**40843**	**42 885**
		из них:				
694.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
694.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
694.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
694.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
694.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
694.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
694.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
694.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
695	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**9,5**	**1638**	**15 561**
		из них:				
695.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
695.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
695.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
695.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
696	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**0,5**	**107153**	**53 577**
		из них:				
696.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
696.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
696.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
696.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
696.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
696.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
696.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
696.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
696.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
696.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
696.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
696.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
696.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
696.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
696.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
696.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
696.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
696.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
696.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
696.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
696.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
696.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
697	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,15051**	**319671**	**48 114**
698	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,05947**	**321324**	**19 109**
699	**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**	**0,0038**	**431291**	**1 639**
		Подраздел 5.13. ОН-22 (1ШТ), ИТОГО:	тенге			**0**
700	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**8,36**	**3600**	**30 096**
		из них:				
700.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
700.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
700.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
700.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
700.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
700.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
700.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
700.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
700.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
701	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,09189**	**86445**	**7 943**
		из них:				
701.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
701.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
701.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
701.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
701.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
701.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
701.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
701.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
701.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
701.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
701.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
702	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**0,924**	**40843**	**37 739**
		из них:				
702.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
702.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
702.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
702.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
702.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
702.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
702.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
702.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
703	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**8,36**	**1638**	**13 694**
		из них:				
703.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
703.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
703.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
703.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
704	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**0,506**	**107153**	**54 219**
		из них:				
704.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
704.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
704.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
704.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
704.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
704.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
704.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
704.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
704.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
704.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
704.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
704.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
704.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
704.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
704.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
704.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
704.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
704.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
704.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
704.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
704.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
704.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
705	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,05769**	**319671**	**18 442**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
706	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,05769**	**321324**	**18 537**
707	**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**	**0,0038**	**431291**	**1 639**
		Подраздел 5.14. ОН-24 , ИТОГО:	тенге			**0**
708	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**18,24**	**3600**	**65 664**
		из них:				
708.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
708.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
708.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
708.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
708.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
708.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
708.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
708.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
708.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
709	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,27558**	**86445**	**23 823**
		из них:				
709.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
709.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
709.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
709.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
709.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
709.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
709.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
709.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
709.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
709.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
709.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
710	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**2,016**	**40843**	**82 339**
		из них:				
710.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
710.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
710.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
710.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
710.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
710.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
710.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
710.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
711	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**18,24**	**1638**	**29 877**
		из них:				
711.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
711.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
711.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
711.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
712	**1106-0105-0101** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 500 мм**	**м3**	**0,36**	**120045**	**43 216**
		из них:				
712.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	16,9208	4985	84 350
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	16,9208	2585	43 740
712.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,558376	0	0
712.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
712.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
712.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
712.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
712.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0001	861	0
712.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,17	2280	388
712.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00196	973	2
712.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
712.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
712.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
712.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
712.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
712.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
712.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
712.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
712.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,75192	67	50
712.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,558376	13446	7 508
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,558376	3028	1 691
712.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1794	320	57
712.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
712.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
713	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**0,504**	**107153**	**54 005**
		из них:				
713.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
713.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
713.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
713.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
713.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
713.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
713.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
713.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
713.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
713.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
713.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
713.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
713.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
713.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
713.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
713.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
713.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
713.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
713.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
713.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
713.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
713.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
714	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,11904**	**319671**	**38 054**
715	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,11904**	**321324**	**38 250**
716	**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**	**0,00988**	**431291**	**4 261**
		Подраздел 5.15. ОН-25, ИТОГО:	тенге			**0**
717	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**8,36**	**3600**	**30 096**
		из них:				
717.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
717.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
717.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
717.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
717.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
717.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
717.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
717.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
717.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
718	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,09189**	**86445**	**7 943**
		из них:				
718.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
718.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
718.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
718.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
718.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
718.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
718.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
718.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
718.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
718.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
718.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
719	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**0,924**	**40843**	**37 739**
		из них:				
719.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
719.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
719.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
719.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
719.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
719.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
719.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
719.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
720	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**8,36**	**1638**	**13 694**
		из них:				
720.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
720.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
720.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
720.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
721	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**0,506**	**107153**	**54 219**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
721.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
721.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
721.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
721.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
721.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
721.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
721.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
721.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
721.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
721.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
721.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
721.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
721.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
721.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
721.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
721.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
721.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
721.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
721.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
721.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
721.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
721.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2

1	2	3	4	5	6	7
722	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,13455**	**319671**	**43 012**
723	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,05769**	**321324**	**18 537**
724	**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**	**0,0038**	**431291**	**1 639**
		Подраздел 5.16. ОН-28,29 (2 ШТ), ИТОГО:	тенге			**0**
725	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**42,56**	**3600**	**153 216**
		из них:				
725.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
725.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
725.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
725.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
725.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
725.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
725.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
725.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
725.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
726	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,66654**	**86445**	**57 619**
		из них:				
726.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
726.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
726.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
726.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
726.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
726.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
726.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
726.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
726.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
726.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
726.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
727	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**4,704**	**40843**	**192 125**
		из них:				
727.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
727.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
727.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
727.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
727.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
727.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
727.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26

1	2	3	4	5	6	7
727.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
728	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**42,56**	**1638**	**69 713**
		из них:				
728.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
728.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
728.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
728.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
729	**1106-0105-0101** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 500 мм**	**м3**	**1,44**	**120045**	**172 865**
		из них:				
729.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	16,9208	4985	84 350
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	16,9208	2585	43 740
729.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,558376	0	0
729.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
729.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
729.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
729.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
729.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0001	861	0
729.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,17	2280	388
729.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00196	973	2
729.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
729.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
729.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
729.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
729.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
729.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
729.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
729.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
729.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,75192	67	50
729.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,558376	13446	7 508
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,558376	3028	1 691
729.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1794	320	57
729.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
729.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
730	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**1,008**	**107153**	**108 010**
		из них:				
730.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
730.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
730.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
730.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
730.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
730.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
730.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
730.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
730.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
730.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
730.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
730.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
730.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
730.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
730.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
730.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
730.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
730.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
730.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
730.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
730.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
730.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
731	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,80182**	**319671**	**256 319**
732	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,29684**	**321324**	**95 382**
733	**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**	**т**	**0,02584**	**431291**	**11 145**
		Подраздел 5.17. ОН-34, ИТОГО:	тенге			**0**
734	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**18,24**	**3600**	**65 664**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
734.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
734.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
734.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
734.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
734.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
734.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
734.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
734.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
734.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
735	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,27558**	**86445**	**23 823**
		из них:				
735.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
735.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
735.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
735.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
735.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
735.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
735.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
735.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
735.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
735.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
735.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
736	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**2,016**	**40843**	**82 339**
		из них:				
736.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
736.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
736.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
736.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
736.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
736.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
736.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
736.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
737	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**18,24**	**1638**	**29 877**
		из них:				
737.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
737.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
737.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271

1	2	3	4	5	6	7
737.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
738	**1106-0105-0101** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 500 мм**	**м3**	**0,36**	**120045**	**43 216**
		из них:				
738.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	16,9208	4985	84 350
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	16,9208	2585	43 740
738.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,558376	0	0
738.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
738.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
738.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
738.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
738.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0001	861	0
738.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,17	2280	388
738.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00196	973	2
738.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
738.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
738.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
738.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
738.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
738.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
738.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
738.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
738.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,75192	67	50
738.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,558376	13446	7 508
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,558376	3028	1 691

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
738.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1794	320	57
738.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
738.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
739	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**0,504**	**107153**	**54 005**
		из них:				
739.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
739.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
739.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
739.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
739.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
739.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
739.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
739.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
739.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
739.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
739.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
739.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
739.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
739.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
739.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
739.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
739.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
739.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
739.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
739.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
739.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
739.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
740	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,31322**	**319671**	**100 127**
741	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,11904**	**321324**	**38 250**
742	**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**	**0,00988**	**431291**	**4 261**
		Подраздел 5.18. ОН-35,36 (2 ШТ), ИТОГО:	тенге			**0**
743	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**34,2**	**3600**	**123 120**
		из них:				
743.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
743.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
743.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
743.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
743.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
743.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
743.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
743.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0

1	2	3	4	5	6	7
743.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
744	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,51374**	**86445**	**44 410**
		из них:				
744.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
744.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
744.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
744.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
744.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
744.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
744.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
744.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
744.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
744.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
744.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
745	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**3,78**	**40843**	**154 387**
		из них:				
745.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
745.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
745.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335

1	2	3	4	5	6	7
745.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
745.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
745.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
745.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
745.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
746	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**34,2**	**1638**	**56 020**
		из них:				
746.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
746.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
746.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
746.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
747	**1106-0105-0101** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 500 мм**	**м3**	**0,72**	**120045**	**86 432**
		из них:				
747.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	16,9208	4985	84 350
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	16,9208	2585	43 740
747.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,558376	0	0
747.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
747.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
747.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
747.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
747.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0001	861	0

1	2	3	4	5	6	7
747.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,17	2280	388
747.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00196	973	2
747.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
747.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
747.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
747.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
747.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
747.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
747.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
747.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
747.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,75192	67	50
747.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,558376	13446	7 508
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,558376	3028	1 691
747.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1794	320	57
747.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
747.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
748	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**1,008**	**107153**	**108 010**
		из них:				
748.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
748.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
748.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
748.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
748.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
748.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
748.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
748.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
748.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
748.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
748.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
748.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
748.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
748.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
748.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
748.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
748.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
748.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
748.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
748.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
748.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
748.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
749	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,59614**	**319671**	**190 569**
750	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,23096**	**321324**	**74 213**
751	**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**	**т**	**0,01976**	**431291**	**8 522**
		Подраздел 5.19. ОН-38,39 (2 шт), ИТОГО:	тенге			**0**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
752	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**15,2**	**3600**	**54 720**
		из них:				
752.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
752.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
752.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
752.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
752.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
752.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
752.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
752.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
752.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
753	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,15444**	**86445**	**13 351**
		из них:				
753.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
753.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
753.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
753.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
753.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
753.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
753.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
753.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
753.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
753.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
753.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
754	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**1,68**	**40843**	**68 616**
		из них:				
754.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
754.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
754.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
754.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
754.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
754.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
754.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
754.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
755	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**15,2**	**1638**	**24 898**
		из них:				
755.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
755.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
755.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
755.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
756	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**1**	**107153**	**107 153**
		из них:				
756.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
756.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
756.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
756.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
756.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
756.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
756.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
756.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
756.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
756.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
756.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
756.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
756.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
756.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
756.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
756.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
756.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14

1	2	3	4	5	6	7
756.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
756.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
756.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
756.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
756.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
757	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,25046**	**319671**	**80 065**
758	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,11966**	**321324**	**38 450**
759	**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**	**т**	**0,0076**	**431291**	**3 278**
		Подраздел 5.20. ОН 40 (1 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
760	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**9,5**	**3600**	**34 200**
		из них:				
760.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
760.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
760.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
760.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
760.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
760.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
760.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391

1	2	3	4	5	6	7
760.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
760.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
761	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,10961**	**86445**	**9 475**
		из них:				
761.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
761.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
761.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
761.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
761.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
761.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
761.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
761.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
761.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
761.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
761.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
762	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**1,05**	**40843**	**42 885**
		из них:				
762.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
762.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
762.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
762.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
762.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
762.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
762.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
762.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
763	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**9,5**	**1638**	**15 561**
		из них:				
763.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
763.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
763.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
763.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
764	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**0,5**	**107153**	**53 577**
		из них:				
764.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
764.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
764.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
764.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
764.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
764.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
764.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
764.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
764.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
764.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
764.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
764.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
764.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
764.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
764.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
764.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
764.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
764.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
764.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
764.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
764.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
764.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
765	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,14751**	**319671**	**47 155**
766	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,05947**	**321324**	**19 109**
767	**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**	**0,0038**	**431291**	**1 639**
		Подраздел 5.21. ОН 41,42,43,44, (4 шт), ИТОГО:	тенге			**0**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
768	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**98,8**	**3600**	**355 680**
		из них:				
768.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
768.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
768.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
768.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
768.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
768.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
768.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
768.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
768.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
769	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**1,58592**	**86445**	**137 095**
		из них:				
769.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
769.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
769.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
769.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
769.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
769.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
769.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
769.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
769.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
769.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
769.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
770	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**10,92**	**40843**	**446 006**
		из них:				
770.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
770.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
770.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
770.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
770.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
770.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
770.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
770.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
771	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**98,8**	**1638**	**161 834**
		из них:				
771.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
771.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
771.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
771.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
772	**1106-0105-0101** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 500 мм**	**м3**	**2,88**	**120045**	**345 730**
		из них:				
772.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	16,9208	4985	84 350
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	16,9208	2585	43 740
772.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,558376	0	0
772.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
772.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
772.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
772.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
772.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0001	861	0
772.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,17	2280	388
772.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00196	973	2
772.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
772.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
772.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
772.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
772.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
772.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
772.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
772.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
772.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,75192	67	50
772.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,558376	13446	7 508
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,558376	3028	1 691
772.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1794	320	57
772.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
772.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
773	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04 Коб =4**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**2,016**	**107153**	**216 020**
		из них:				
773.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
773.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
773.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
773.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
773.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
773.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
773.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
773.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
773.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
773.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
773.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
773.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
773.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
773.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
773.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
773.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
773.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
773.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
773.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
773.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
773.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
773.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
774	**214-210-0202 Коб=4**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**1,78544**	**319671**	**570 753**
775	**214-210-0101 Коб=4**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,66472**	**321324**	**213 590**
776	**214-208-0102 Коб=4**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм**	**т**	**0,05168**	**431291**	**22 289**
		Подраздел 5.22. ОН 45,46 (2 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
777	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**34,2**	**3600**	**123 120**
		из них:				
777.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
777.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
777.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
777.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
777.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
777.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
777.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
777.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
777.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
778	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,51374**	**86445**	**44 410**
		из них:				
778.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
778.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
778.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
778.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
778.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
778.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
778.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
778.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
778.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
778.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
778.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
779	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**3,78**	**40843**	**154 387**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
779.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
779.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
779.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
779.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
779.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
779.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
779.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
779.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
780	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**34,2**	**1638**	**56 020**
		из них:				
780.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
780.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
780.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
780.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
781	**1106-0105-0101** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 500 мм**	**м3**	**0,72**	**120045**	**86 432**
		из них:				
781.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	16,9208	4985	84 350
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	16,9208	2585	43 740
781.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,558376	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
781.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
781.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
781.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
781.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
781.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0001	861	0
781.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,17	2280	388
781.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00196	973	2
781.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
781.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
781.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
781.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
781.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
781.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
781.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
781.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
781.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,75192	67	50
781.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,558376	13446	7 508
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,558376	3028	1 691
781.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1794	320	57
781.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
781.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
782	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**1,008**	**107153**	**108 010**
		из них:				
782.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
782.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
782.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
782.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
782.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
782.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
782.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
782.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
782.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
782.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
782.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
782.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
782.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
782.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
782.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
782.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
782.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
782.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
782.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
782.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
782.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
782.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
783	**214-210-0202 Коб=2**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,59614**	**319671**	**190 569**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
784	**214-210-0101 Коб=2**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,23096**	**321324**	**74 213**
785	**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**	**т**	**0,01976**	**431291**	**8 522**
		Подраздел 5.23. ОН-47, ИТОГО:	тенге			**0**
786	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**18,24**	**3600**	**65 664**
		из них:				
786.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
786.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
786.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
786.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
786.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
786.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
786.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
786.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
786.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
787	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,27558**	**86445**	**23 823**
		из них:				
787.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
787.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
787.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
787.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
787.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
787.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
787.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
787.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
787.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
787.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
787.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
788	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**2,016**	**40843**	**82 339**
		из них:				
788.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
788.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
788.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
788.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
788.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
788.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
788.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
788.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
789	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**18,24**	**1638**	**29 877**
		из них:				
789.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
789.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
789.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
789.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
790	**1106-0105-0101** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 500 мм**	**м3**	**0,36**	**120045**	**43 216**
		из них:				
790.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	16,9208	4985	84 350
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	16,9208	2585	43 740
790.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,558376	0	0
790.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
790.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
790.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
790.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
790.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0001	861	0
790.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,17	2280	388
790.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00196	973	2
790.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
790.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
790.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
790.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
790.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
790.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
790.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
790.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
790.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,75192	67	50
790.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,558376	13446	7 508
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,558376	3028	1 691
790.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1794	320	57
790.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
790.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
791	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**0,504**	**107153**	**54 005**
		из них:				
791.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
791.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
791.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
791.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
791.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
791.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
791.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
791.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
791.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
791.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
791.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
791.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
791.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
791.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
791.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
791.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
791.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
791.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
791.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
791.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
791.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
791.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
792	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,31323**	**319671**	**100 129**
793	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,11904**	**321324**	**38 250**
794	**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**	**0,00988**	**431291**	**4 261**
		Подраздел 5.24. ОН 48, ИТОГО:	тенге			**0**
795	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**21,28**	**3600**	**76 608**
		из них:				
795.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
795.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
795.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
795.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
795.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
795.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
795.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
795.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
795.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
796	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,33327**	**86445**	**28 810**
		из них:				
796.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
796.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
796.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
796.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
796.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
796.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
796.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
796.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
796.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
796.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
796.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
797	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**2,352**	**40843**	**96 063**
		из них:				
797.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
797.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
797.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
797.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
797.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
797.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
797.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
797.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
798	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**21,28**	**1638**	**34 857**
		из них:				
798.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
798.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
798.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
798.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
799	**1106-0105-0101** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 500 мм**	**м3**	**0,72**	**120045**	**86 432**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
799.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	16,9208	4985	84 350
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	16,9208	2585	43 740
799.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,558376	0	0
799.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
799.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
799.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
799.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
799.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0001	861	0
799.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,17	2280	388
799.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00196	973	2
799.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
799.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
799.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
799.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
799.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
799.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
799.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
799.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
799.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,75192	67	50
799.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,558376	13446	7 508
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,558376	3028	1 691
799.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1794	320	57
799.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
799.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
800	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**0,504**	**107153**	**54 005**
		из них:				
800.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
800.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
800.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
800.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
800.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
800.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
800.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
800.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
800.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
800.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
800.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
800.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
800.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
800.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
800.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
800.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
800.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
800.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
800.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
800.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
800.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
800.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
801	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,40091**	**319671**	**128 159**
802	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,14842**	**321324**	**47 691**
803	**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**	**0,01292**	**431291**	**5 572**
		Подраздел 5.25. ОН 49, ИТОГО:	тенге			**0**
804	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**18,24**	**3600**	**65 664**
		из них:				
804.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
804.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
804.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
804.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
804.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
804.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
804.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
804.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
804.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
805	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,36061**	**86445**	**31 173**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
805.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
805.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
805.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
805.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
805.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
805.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
805.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
805.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
805.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
805.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
805.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
806	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**2,52**	**40843**	**102 924**
		из них:				
806.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
806.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
806.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
806.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
806.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
806.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
806.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
806.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
807	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**18,24**	**1638**	**29 877**
		из них:				
807.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
807.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
807.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
807.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
808	**1106-0105-0101** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 500 мм**	**м3**	**0,72**	**120045**	**86 432**
		из них:				
808.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	16,9208	4985	84 350
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	16,9208	2585	43 740
808.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,558376	0	0
808.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
808.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
808.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
808.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
808.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0001	861	0
808.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,17	2280	388
808.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00196	973	2

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
808.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
808.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
808.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
808.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
808.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
808.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
808.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
808.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
808.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,75192	67	50
808.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,558376	13446	7 508
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,558376	3028	1 691
808.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1794	320	57
808.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
808.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
809	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**0,504**	**107153**	**54 005**
		из них:				
809.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
809.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
809.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
809.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
809.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
809.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
809.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
809.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
809.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
809.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
809.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
809.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
809.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
809.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
809.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
809.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
809.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
809.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
809.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
809.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
809.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
809.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
810	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,42114**	**319671**	**134 626**
811	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,15553**	**321324**	**49 976**
812	**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**	**0,01292**	**431291**	**5 572**
		Подраздел 5.26. ОН-50, ИТОГО:	тенге			**0**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
813	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**9,5**	**3600**	**34 200**
		из них:				
813.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
813.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
813.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
813.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
813.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
813.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
813.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
813.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
813.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
814	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,10961**	**86445**	**9 475**
		из них:				
814.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
814.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
814.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
814.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
814.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
814.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
814.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
814.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
814.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
814.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
814.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
815	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**1,05**	**40843**	**42 885**
		из них:				
815.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
815.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
815.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
815.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
815.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
815.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
815.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
815.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
816	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**9,5**	**1638**	**15 561**
		из них:				
816.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
816.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
816.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
816.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
817	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**0,5**	**107153**	**53 577**
		из них:				
817.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
817.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
817.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
817.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
817.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
817.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
817.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
817.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
817.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
817.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
817.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
817.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
817.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
817.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
817.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
817.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
817.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
817.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
817.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
817.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
817.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
817.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
818	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,15051**	**319671**	**48 114**
819	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,05947**	**321324**	**19 109**
820	**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**	**0,0038**	**431291**	**1 639**
		Подраздел 5.27. ОН-51, ИТОГО:	тенге			**0**
821	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**25,84**	**3600**	**93 024**
		из них:				
821.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
821.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
821.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
821.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
821.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
821.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
821.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391

1	2	3	4	5	6	7
821.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
821.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
822	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,41518**	**86445**	**35 890**
		из них:				
822.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
822.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
822.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
822.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
822.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
822.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
822.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
822.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
822.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
822.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
822.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
823	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**2,856**	**40843**	**116 648**
		из них:				
823.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
823.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
823.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
823.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
823.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
823.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
823.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
823.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
824	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**25,84**	**1638**	**42 326**
		из них:				
824.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
824.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
824.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
824.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
825	**1106-0105-0101** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 500 мм**	**м3**	**0,72**	**120045**	**86 432**
		из них:				
825.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	16,9208	4985	84 350
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	16,9208	2585	43 740
825.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,558376	0	0
825.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
825.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
825.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
825.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278

1	2	3	4	5	6	7
825.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0001	861	0
825.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,17	2280	388
825.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00196	973	2
825.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
825.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
825.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
825.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
825.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
825.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
825.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
825.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
825.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,75192	67	50
825.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,558376	13446	7 508
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,558376	3028	1 691
825.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1794	320	57
825.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
825.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
826	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**0,504**	**107153**	**54 005**
		из них:				
826.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
826.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
826.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
826.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
826.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
826.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
826.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
826.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
826.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
826.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
826.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
826.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
826.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
826.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
826.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
826.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
826.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
826.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
826.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
826.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
826.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
826.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
827	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,46151**	**319671**	**147 531**
828	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,16973**	**321324**	**54 538**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
829	**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**	**0,01292**	**431291**	**5 572**
		Подраздел 5.28. ОН 52, ИТОГО:	тенге			**0**
830	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**21,28**	**3600**	**76 608**
		из них:				
830.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
830.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
830.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
830.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
830.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
830.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
830.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
830.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
830.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
831	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,33327**	**86445**	**28 810**
		из них:				
831.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
831.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
831.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
831.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094

1	2	3	4	5	6	7
831.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
831.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
831.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
831.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
831.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
831.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
831.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
832	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**2,352**	**40843**	**96 063**
		из них:				
832.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
832.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
832.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
832.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
832.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
832.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
832.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
832.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
833	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**21,28**	**1638**	**34 857**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
833.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
833.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
833.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
833.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
834	**1106-0105-0101** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 500 мм**	**м3**	**0,72**	**120045**	**86 432**
		из них:				
834.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	16,9208	4985	84 350
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	16,9208	2585	43 740
834.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,558376	0	0
834.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
834.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
834.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
834.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
834.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0001	861	0
834.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,17	2280	388
834.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00196	973	2
834.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
834.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
834.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
834.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
834.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
834.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
834.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
834.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
834.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,75192	67	50
834.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,558376	13446	7 508
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,558376	3028	1 691
834.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1794	320	57
834.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
834.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
835	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**0,504**	**107153**	**54 005**
		из них:				
835.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
835.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
835.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
835.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
835.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
835.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
835.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
835.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
835.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
835.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
835.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
835.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
835.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
835.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
835.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
835.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
835.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
835.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
835.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
835.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
835.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
835.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
836	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,40091**	**319671**	**128 159**
837	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,14842**	**321324**	**47 691**
838	**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**	**0,01292**	**431291**	**5 572**
		Подраздел 5.29. ОН-53 , ИТОГО:	тенге			**0**
839	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**19**	**3600**	**68 400**
		из них:				
839.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
839.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
839.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32

1	2	3	4	5	6	7
839.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
839.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
839.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
839.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
839.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
839.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
840	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,20044**	**86445**	**17 327**
		из них:				
840.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
840.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
840.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
840.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
840.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
840.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
840.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
840.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
840.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
840.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
840.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
841	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**2,1**	**40843**	**85 770**
		из них:				
841.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
841.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
841.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
841.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
841.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
841.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
841.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
841.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
842	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**19**	**1638**	**31 122**
		из них:				
842.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
842.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
842.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
842.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
843	**1106-0105-0101** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 500 мм**	**м3**	**0,36**	**120045**	**43 216**
		из них:				
843.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	16,9208	4985	84 350

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	16,9208	2585	43 740
843.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,558376	0	0
843.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
843.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
843.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
843.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
843.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0001	861	0
843.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,17	2280	388
843.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00196	973	2
843.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
843.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
843.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
843.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
843.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
843.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
843.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
843.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
843.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,75192	67	50
843.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,558376	13446	7 508
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,558376	3028	1 691
843.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1794	320	57
843.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
843.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
844	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**0,504**	**107153**	**54 005**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
844.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
844.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
844.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
844.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
844.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
844.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
844.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
844.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
844.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
844.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
844.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
844.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
844.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
844.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
844.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
844.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
844.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
844.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
844.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
844.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
844.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
844.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2

1	2	3	4	5	6	7
845	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,32333**	**319671**	**103 359**
846	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,12259**	**321324**	**39 391**
847	**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**	**0,00988**	**431291**	**4 261**
		Подраздел 5.30. ОН-54, ИТОГО:	тенге			**0**
848	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**19**	**3600**	**68 400**
		из них:				
848.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
848.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
848.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
848.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
848.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
848.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
848.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
848.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
848.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
849	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,20044**	**86445**	**17 327**
		из них:				
849.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
849.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
849.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
849.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
849.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
849.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
849.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
849.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
849.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
849.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
849.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
850	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**2,1**	**40843**	**85 770**
		из них:				
850.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
850.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
850.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
850.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
850.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
850.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
850.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
850.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
851	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**19**	**1638**	**31 122**
		из них:				
851.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
851.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
851.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271
851.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
852	**1106-0105-0101** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 500 мм**	**м3**	**0,36**	**120045**	**43 216**
		из них:				
852.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	16,9208	4985	84 350
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	16,9208	2585	43 740
852.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,558376	0	0
852.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
852.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
852.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
852.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
852.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0001	861	0
852.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,17	2280	388
852.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00196	973	2
852.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
852.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
852.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
852.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
852.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
852.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
852.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
852.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
852.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,75192	67	50
852.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,558376	13446	7 508
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,558376	3028	1 691
852.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1794	320	57
852.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
852.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
853	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**0,504**	**107153**	**54 005**
		из них:				
853.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
853.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
853.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
853.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
853.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
853.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
853.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
853.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
853.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
853.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
853.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
853.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
853.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
853.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
853.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
853.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
853.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
853.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
853.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014
853.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
853.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
853.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
854	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,32333**	**319671**	**103 359**
855	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,12259**	**321324**	**39 391**
856	**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**	**0,00988**	**431291**	**4 261**
		Подраздел 5.31. ОН -55,56,57 (3 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
857	**1106-0103-0103** **Кклим = 1,04 Коб =3**	**Монтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**28,5**	**3600**	**102 600**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
857.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,1976	5178	1 023
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1976	2685	531
857.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,129168	0	0
857.3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0001	324766	32
857.4	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	11100	203
857.5	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,25	973	243
857.6	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	0,004	90382	362
857.7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,129168	13446	1 737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,129168	3028	391
857.8	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,000208	263	0
857.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,011544	21	0
858	**1106-0103-0112** **Кклим = 1,04 Коб =3**	**Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 2 м**	**т**	**0,29883**	**86445**	**25 832**
		из них:				
858.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,4888	5369	72 421
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	13,4888	2784	37 553
858.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,306696	0	0
858.3	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	8,5	630	5 355
858.4	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	178	23	4 094
858.5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,250536	13446	3 369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,250536	3028	759
858.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02808	13313	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	4327	122
858.7	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	11293	317

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02808	3621	102
858.8	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,02808	896	25
858.9	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,39256	263	366
858.10	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,255488	95	119
858.11	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,10608	44	5
859	**1106-0103-0117** **Кклим = 1,04 Коб =3**	**Бетонирование колонн железобетонных по схеме «Кран-бадья» квадратного сечения или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м3**	**3,15**	**40843**	**128 655**
		из них:				
859.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,623232	5369	8 715
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,623232	2784	4 519
859.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,636688	0	0
859.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
859.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0355	36	1
859.5	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,002	95688	191
859.6	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,394264	32	13
859.7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392808	67	26
859.8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,636688	13446	8 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,636688	3028	1 928
860	**1106-0103-0121** **Кклим = 1,04 Коб =3**	**Демонтаж опалубки колонн железобетонных квадратного или прямоугольного сечения, периметр до 3 м**	**м2**	**28,5**	**1638**	**46 683**
		из них:				
860.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	0,08736	4985	435
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,08736	2585	226
860.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08944	0	0
860.3	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,08944	13446	1 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08944	3028	271

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
860.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,002912	44	0
861	**1106-0105-0102** **Кклим = 1,04 Коб =3**	**Устройство железобетонной балки в инвентарной опалубке, высота опорной площадки до 6 м, высота балки до 800 мм**	**м3**	**1,5**	**107153**	**160 730**
		из них:				
861.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	14,0504	4985	70 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,0504	2585	36 320
861.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66508	0	0
861.3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	22990	23 335
861.4	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,47	630	296
861.5	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,12	8508	1 021
861.6	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,025	11100	278
861.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00006	861	0
861.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,16	2280	365
861.9	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,00129	973	1
861.10	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	0,08	3717	297
861.11	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,035	54239	1 898
861.12	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	8,95	7	63
861.13	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	4,8	23	110
861.14	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	2,7	92	248
861.15	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	0,0925	1085	100
861.16	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,00019	95688	18
861.17	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	0,452504	32	14
861.18	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,92768	67	62
861.19	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,66508	13446	8 943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,66508	3028	2 014

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
861.20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163592	320	52
861.21	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,07956	98	8
861.22	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03952	44	2
862	**214-210-0202 Коб=3**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,45153**	**319671**	**144 341**
863	**214-210-0101 Коб=3**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,20082**	**321324**	**64 528**
864	**214-208-0102 Коб=3**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм**	**т**	**0,0114**	**431291**	**4 917**
		Раздел 6. Опоры неподвижные для трубопроводов (АС 118-122), ИТОГО:	тенге			**0**
		Подраздел 6.1. Опора неподвижная для трубопровода ду. 325 (34 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
865	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04 Коб =34**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**1,39264**	**1476473**	**2 056 195**
		из них:				
865.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
865.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
865.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
865.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
865.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
866	**1109-0105-0301** **Кклим = 1,04 Коб =34**	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т**	**т конструкций**	**5,1034**	**437438**	**2 232 421**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
866.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	76,544	5369	410 965
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	76,544	2784	213 098
866.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2808	0	0
866.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	598737	1 162
866.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
866.5	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
866.6	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	0,00103	109652	113
866.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,005	954056	4 770
866.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
866.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	585	1 141
866.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	252	149
866.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
866.12	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	754778	234
866.13	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	1027431	616
866.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	289955	4 059
866.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1144	13313	1 523
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1144	4327	495
866.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,848	118	454
866.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	16,952	578	9 798
866.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	1,2376	336	416
866.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,4128	82	198
866.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1664	8611	1 433

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1664	3028	504
867	**214-203-0203 Коб=34**	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22П-40П**	**т**	**5,1034**	**394903**	**2 015 348**
868	**1113-0203-0205 Кклим = 1,02 Коб =34**	**Огрунтовка поверхностей металлических грунтовкой глифталевой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**172,76692**	**276**	**47 684**
		из них:				
868.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	0,03009	6570	198
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,03009	3439	103
868.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000204	0	0
868.3	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	754778	68
868.4	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	380806	6
868.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,011424	199	2
868.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000102	36	0
868.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000102	11586	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000102	3028	0
868.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000102	8611	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000102	3028	0
869	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =34 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**172,76692**	**411**	**71 007**
		из них:				
869.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
869.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
869.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
869.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
869.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3

1	2	3	4	5	6	7
869.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
869.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
869.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 6.2. Опора неподвижная для трубопровода ду. 273 (8 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
870	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04 Коб =8**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,32768**	**1476473**	**483 811**
		из них:				
870.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
870.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
870.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
870.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
870.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
871	**1109-0105-0301** **Кклим = 1,04 Коб =8**	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т**	**т конструкций**	**0,94496**	**437438**	**413 361**
		из них:				
871.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	76,544	5369	410 965
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	76,544	2784	213 098
871.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2808	0	0
871.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	598737	1 162
871.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64

1	2	3	4	5	6	7
871.5	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
871.6	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	0,00103	109652	113
871.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,005	954056	4 770
871.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
871.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	585	1 141
871.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	252	149
871.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
871.12	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	754778	234
871.13	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	1027431	616
871.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	289955	4 059
871.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1144	13313	1 523
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1144	4327	495
871.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,848	118	454
871.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	16,952	578	9 798
871.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	1,2376	336	416
871.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,4128	82	198
871.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1664	8611	1 433
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1664	3028	504
872	**214-203-0203 Коб=8**	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22П-40П**	**т**	**0,94496**	**394903**	**373 168**
873	**1113-0203-0205 Кклим = 1,02 Коб =8**	**Огрунтовка поверхностей металлических грунтовкой глифталевой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**33,23168**	**276**	**9 172**
		из них:				
873.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	0,03009	6570	198

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,03009	3439	103
873.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000204	0	0
873.3	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	754778	68
873.4	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	380806	6
873.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,011424	199	2
873.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000102	36	0
873.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000102	11586	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000102	3028	0
873.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000102	8611	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000102	3028	0
874	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =8 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**33,23168**	**411**	**13 658**
		из них:				
874.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
874.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
874.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
874.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
874.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
874.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
874.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
874.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 6.3. Опора неподвижная для трубопровода ду. 219 (9 шт), ИТОГО:	тенге			**0**

1	2	3	4	5	6	7
875	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04 Коб =9**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,36864**	**1476473**	**544 287**
		из них:				
875.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
875.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
875.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
875.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
875.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
876	**1109-0105-0301** **Кклим = 1,04 Коб =9**	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т**	**т конструкций**	**0,8208**	**437438**	**359 049**
		из них:				
876.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	76,544	5369	410 965
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	76,544	2784	213 098
876.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2808	0	0
876.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	598737	1 162
876.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
876.5	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
876.6	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	0,00103	109652	113
876.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,005	954056	4 770
876.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
876.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	585	1 141
876.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	252	149
876.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
876.12	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	754778	234
876.13	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	1027431	616
876.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	289955	4 059
876.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1144	13313	1 523
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1144	4327	495
876.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,848	118	454
876.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	16,952	578	9 798
876.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	1,2376	336	416
876.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,4128	82	198
876.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1664	8611	1 433
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1664	3028	504
877	**214-203-0203 Коб=9**	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22П-40П**	**т**	**0,8208**	**394903**	**324 136**
878	**1113-0203-0205 Кклим = 1,02 Коб =9**	**Огрунтовка поверхностей металлических грунтовкой глифталевой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**30,35952**	**276**	**8 379**
		из них:				
878.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	0,03009	6570	198
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,03009	3439	103
878.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000204	0	0
878.3	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	754778	68
878.4	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	380806	6
878.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,011424	199	2

1	2	3	4	5	6	7
878.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000102	36	0
878.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000102	11586	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000102	3028	0
878.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000102	8611	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000102	3028	0
879	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 Коб =9 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**30,35952**	**411**	**12 478**
		из них:				
879.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
879.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
879.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
879.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
879.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
879.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
879.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
879.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 6.4. Опора неподвижная для трубопровода ду. 159 (5 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
880	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04 Коб =5**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,2048**	**1476473**	**302 382**
		из них:				
880.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
880.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
880.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
880.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
880.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
881	**1109-0105-0301** **Кклим = 1,04 Коб =5**	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т**	**т конструкций**	**0,3402**	**437438**	**148 816**
		из них:				
881.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	76,544	5369	410 965
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	76,544	2784	213 098
881.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2808	0	0
881.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	598737	1 162
881.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
881.5	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
881.6	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	0,00103	109652	113
881.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,005	954056	4 770
881.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
881.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	585	1 141
881.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	252	149
881.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
881.12	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	754778	234
881.13	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	1027431	616
881.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	289955	4 059

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
881.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1144	13313	1 523
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1144	4327	495
881.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,848	118	454
881.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	16,952	578	9 798
881.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	1,2376	336	416
881.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,4128	82	198
881.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1664	8611	1 433
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1664	3028	504
882	**214-203-0203 Коб=5**	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22П-40П**	**т**	**0,3402**	**394903**	**134 346**
883	**1113-0203-0205 Кклим = 1,02 Коб =5**	**Огрунтовка поверхностей металлических грунтовкой глифталевой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**13,5082**	**276**	**3 728**
		из них:				
883.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	0,03009	6570	198
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,03009	3439	103
883.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000204	0	0
883.3	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	754778	68
883.4	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	380806	6
883.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,011424	199	2
883.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000102	36	0
883.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000102	11586	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000102	3028	0
883.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000102	8611	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000102	3028	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
884	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 Коб =5 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**13,5082**	**411**	**5 552**
		из них:				
884.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
884.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
884.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
884.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
884.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
884.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
884.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
884.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 6.5. Опора неподвижная для трубопровода ду. 108 (2 шт), ИТОГО:	тенге			**0**
885	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (ЗД-1)**	**т**	**0,08192**	**1476473**	**120 953**
		из них:				
885.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
885.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
885.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
885.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
885.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
886	**1109-0105-0301** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т**	**т конструкций**	**0,09128**	**437438**	**39 929**
		из них:				
886.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	76,544	5369	410 965
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	76,544	2784	213 098
886.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2808	0	0
886.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	598737	1 162
886.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
886.5	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
886.6	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	0,00103	109652	113
886.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,005	954056	4 770
886.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
886.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	585	1 141
886.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	252	149
886.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
886.12	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	754778	234
886.13	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	1027431	616
886.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	289955	4 059
886.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1144	13313	1 523
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1144	4327	495
886.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,848	118	454
886.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	16,952	578	9 798

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
886.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	1,2376	336	416
886.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,4128	82	198
886.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1664	8611	1 433
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1664	3028	504
887	**214-203-0203 Коб=2**	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22П-40П**	**т**	**0,09128**	**394903**	**36 047**
888	**1113-0203-0205 Кклим = 1,02 Коб =2**	**Огрунтовка поверхностей металлических грунтовкой глифталевой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**4,10408**	**276**	**1 133**
		из них:				
888.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	0,03009	6570	198
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,03009	3439	103
888.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000204	0	0
888.3	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	754778	68
888.4	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	380806	6
888.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,011424	199	2
888.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000102	36	0
888.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000102	11586	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000102	3028	0
888.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000102	8611	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000102	3028	0
889	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =2 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**5,40328**	**411**	**2 221**
		из них:				
889.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
889.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
889.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
889.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
889.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
889.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
889.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
889.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Раздел 7. Фермы (АС 123-131), ИТОГО:	тенге			**0**
		Подраздел 7.1. Ф-1 (ОП2-ОП3) 1 шт, ИТОГО:	тенге			**0**
890	**1109-0102-0101** **Кклим = 1,04**	**Монтаж стропильных и подстропильных ферм на высоте до 25 м пролетом до 24 м, массой до 3 т**	**т конструкций**	**1,72922**	**198577**	**343 383**
		из них:				
890.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	23,92	5273	126 130
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	23,92	2734	65 397
890.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,70288	0	0
890.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	598737	1 162
890.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
890.5	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
890.6	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	0,00103	109652	113
890.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0019	954056	1 813
890.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
890.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,7	2280	6 156
890.10	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,72	585	421

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
890.11	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,22	252	55
890.12	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
890.13	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	0,002	1155682	2 311
890.14	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	754778	234
890.15	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	1027431	616
890.16	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
890.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,4888	13313	6 507
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,4888	4327	2 115
890.18	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,02288	22975	526
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02288	5170	118
890.19	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	3,4528	13125	45 318
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	3,4528	3621	12 503
890.20	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,624	578	361
890.21	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,936	82	77
890.22	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,7384	8611	6 358
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7384	3028	2 236
890.23	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,2392	50	12
891	**222-525-0203**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы 0,5 до 1 т**	**т**	**1,04339**	**1163270**	**1 213 744**
892	**222-525-0101**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,49748**	**1165957**	**580 040**
893	**222-525-0401**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**т**	**0,18835**	**1164737**	**219 378**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
894	**1109-0401-0103** **Кклим = 1,04**	**Электродуговая сварка при монтаже покрытий (фермы, балки)**	**т**	**1,72922**	**50530**	**87 377**
		из них:				
894.1	002-0159	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,9)	чел.-ч	5,46	8213	44 843
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5,46	4259	23 254
894.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00312	0	0
894.3	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0083	289955	2 407
894.4	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	5,252	578	3 036
894.5	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,624	336	210
894.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00312	8611	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00312	3028	9
894.7	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,156	50	8
895	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**50,14738**	**411**	**20 611**
		из них:				
895.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
895.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
895.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
895.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
895.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
895.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
895.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
895.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		Подраздел 7.2. Ферма Ф2 (ОН42-ОП306,324-325) 2 шт, ИТОГО:	тенге			**0**
896	**1109-0102-0101** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Монтаж стропильных и подстропильных ферм на высоте до 25 м пролетом до 24 м, массой до 3 т**	**т конструкций**	**3,70288**	**198577**	**735 307**
		из них:				
896.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	23,92	5273	126 130
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	23,92	2734	65 397
896.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,70288	0	0
896.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	598737	1 162
896.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
896.5	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
896.6	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	0,00103	109652	113
896.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0019	954056	1 813
896.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
896.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,7	2280	6 156
896.10	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,72	585	421
896.11	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,22	252	55
896.12	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
896.13	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	0,002	1155682	2 311
896.14	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	754778	234
896.15	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	1027431	616
896.16	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
896.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,4888	13313	6 507
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,4888	4327	2 115

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
896.18	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,02288	22975	526
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02288	5170	118
896.19	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	3,4528	13125	45 318
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	3,4528	3621	12 503
896.20	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,624	578	361
896.21	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,936	82	77
896.22	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,7384	8611	6 358
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7384	3028	2 236
896.23	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,2392	50	12
897	**222-525-0203 Коб=2**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы 0,5 до 1 т**	**т**	**2,30784**	**1163270**	**2 684 641**
898	**222-525-0101 Коб=2**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,99496**	**1165957**	**1 160 081**
899	**222-525-0401 Коб=2**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**т**	**0,40008**	**1164737**	**465 988**
900	**1109-0401-0103 Кклим = 1,04 Коб =2**	**Электродуговая сварка при монтаже покрытий (фермы, балки)**	**т**	**3,70288**	**50530**	**187 107**
		из них:				
900.1	002-0159	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,9)	чел.-ч	5,46	8213	44 843
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5,46	4259	23 254
900.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00312	0	0
900.3	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0083	289955	2 407
900.4	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	5,252	578	3 036
900.5	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,624	336	210

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
900.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00312	8611	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00312	3028	9
900.7	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,156	50	8
901	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 Коб =2 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**107,38352**	**411**	**44 135**
		из них:				
901.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
901.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
901.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
901.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
901.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
901.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
901.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
901.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Подраздел 7.3. ФЗ (ОП211-ОП212)-1 шт, ИТОГО:	тенге			**0**
902	**1109-0102-0101 Кклим = 1,04**	**Монтаж стропильных и подстропильных ферм на высоте до 25 м пролетом до 24 м, массой до 3 т**	**т конструкций**	**2,82532**	**198577**	**561 044**
		из них:				
902.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	23,92	5273	126 130
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	23,92	2734	65 397
902.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,70288	0	0
902.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	598737	1 162
902.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
902.5	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
902.6	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	0,00103	109652	113
902.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0019	954056	1 813
902.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
902.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,7	2280	6 156
902.10	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,72	585	421
902.11	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,22	252	55
902.12	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
902.13	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	0,002	1155682	2 311
902.14	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	754778	234
902.15	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	1027431	616
902.16	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0	0
902.17	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,4888	13313	6 507
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,4888	4327	2 115
902.18	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,02288	22975	526
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02288	5170	118
902.19	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	3,4528	13125	45 318
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	3,4528	3621	12 503
902.20	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,624	578	361
902.21	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,936	82	77
902.22	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,7384	8611	6 358
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7384	3028	2 236
902.23	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,2392	50	12

1	2	3	4	5	6	7
903	**222-525-0203**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы 0,5 до 1 т**	**т**	**2,03451**	**1163270**	**2 366 684**
904	**222-525-0101**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,53586**	**1165957**	**624 790**
905	**222-525-0401**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**т**	**0,25495**	**1164737**	**296 950**
906	**1109-0401-0103** **Кклим = 1,04**	**Электродуговая сварка при монтаже покрытий (фермы, балки)**	**т**	**2,82532**	**50530**	**142 763**
		из них:				
906.1	002-0159	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,9)	чел.-ч	5,46	8213	44 843
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5,46	4259	23 254
906.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00312	0	0
906.3	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0083	289955	2 407
906.4	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	5,252	578	3 036
906.5	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,624	336	210
906.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00312	8611	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00312	3028	9
906.7	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,156	50	8
907	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**81,93428**	**411**	**33 675**
		из них:				
907.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
907.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
907.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
907.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
907.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
907.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
907.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
907.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Раздел 8. Сетка под ВЛ-220кВ (АС-133), ИТОГО:	тенге			**0**
		Подраздел 8.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**0**
908	**1106-0301-0101** **Кклим = 1,04 Коб =15**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,375**	**28385**	**10 644**
		из них:				
908.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2)	чел.-ч	1,404	4092	5 745
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,404	2122	2 979
908.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,188552	0	0
908.3	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	18001	18 361
908.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
908.5	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	7006	1 752
908.6	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4992	27	13
908.7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,1872	13364	2 502
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1872	3028	567
908.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001352	8611	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001352	3028	4
909	**1101-0201-1302** **Кклим = 1,04 Коб =0,9**	**Разработка грунта в котловане в отвал экскаватором "Обратная лопата", объем до 500 м3 вместимость ковша 0,25 м3, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**2,025**	**543**	**1 100**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
909.1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,047528	0	0
909.2	311-401-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м3, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,047528	11428	543
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,047528	3621	172
910	**1101-0203-0150** **Кклим = 1,04 Коб =0,9**	**Засыпка траншеи или котлована бульдозером, мощность 59 кВт(80 л.с.), при перемещении грунта до 5 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**2,295**	**93**	**213**
		из них:				
910.1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0083824	0	0
910.2	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,0083824	11150	93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0083824	3028	25
911	**1101-0701-0601** **Кклим = 1,04 Коб =0,9**	**Уплотнение грунта пневматической трамбовкой, группа грунта 1-2**	**м3 уплотненного грунта**	**2,295**	**638**	**1 464**
		из них:				
911.1	001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1)	чел.-ч	0,11232	3538	397
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,11232	1775	199
911.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0273	0	0
911.3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,0273	8742	239
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0273	3028	83
911.4	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,1092	17	2
912	**1101-0701-1401** **Кклим = 1,04 Коб =0,9**	**Уплотнение грунтовой насыпи поливом воды**	**м3 уплотненного грунта**	**2,295**	**207**	**475**
		из них:				
912.1	001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1)	чел.-ч	0,012688	3538	45
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,012688	1775	23
912.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,012688	0	0
912.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,1	36	4

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
912.4	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,012688	12432	158
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,012688	3028	38
913	**1101-0102-0901** **Кклим = 1,04 Коб =0,1**	**Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3 грунта**	**0,255**	**3713**	**947**
		из них:				
913.1	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7)	чел.-ч	0,9204	4034	3 713
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,9204	2024	1 863
914	**1106-0301-0907** **Кклим = 1,04**	**Установка закладных деталей, вес до 4 кг**	**т**	**0,0834**	**2258199**	**188 334**
		из них:				
914.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	205,92	5369	1 105 584
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	205,92	2784	573 281
914.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
914.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
914.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
914.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
915	**1109-0101-0201** **Кклим = 1,04 Коб =15**	**Монтаж колонн цельного сечения зданий и сооружений высотой до 25 м, массой до 1 т**	**т конструкций**	**0,5499**	**84659**	**46 554**
		из них:				
915.1	002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	9,724	5465	53 142
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	9,724	2834	27 558
915.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,1112	0	0
915.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	598737	1 162

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
915.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
915.5	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
915.6	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	0,00103	109652	113
915.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00015	954056	143
915.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
915.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,4	2280	912
915.10	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,7	585	410
915.11	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,21	252	53
915.12	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
915.13	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	0,0004	1155682	462
915.14	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	754778	234
915.15	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	1027431	616
915.16	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,208	13313	2 769
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,208	4327	900
915.17	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,4976	13125	19 656
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,4976	3621	5 423
915.18	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,0832	13516	1 125
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0832	3621	301
915.19	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,0192	578	589
915.20	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,0504	82	86
915.21	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3224	8611	2 776
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3224	3028	976

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
915.22	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0936	50	5
916	**214-205-0102 Коб=15**	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	**т**	**0,5235**	**345409**	**180 822**
917	**214-208-0103 Коб=15**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм**	**т**	**0,02649**	**438914**	**11 627**
918	**214-401-0110 Коб=8**	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 35 мм**	**м2**	**54,72**	**954**	**52 203**
919	**214-205-0102 Коб=8**	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	**т**	**0,97232**	**345409**	**335 848**
920	**1109-0105-0401 Кклим = 1,04 Коб =8**	**Монтаж защитных ограждений оборудования**	**т конструкций**	**1,49464**	**487561**	**728 728**
		из них:				
920.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	89,96	5178	465 813
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	89,96	2685	241 543
920.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3224	0	0
920.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	598737	1 162
920.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
920.5	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
920.6	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	0,00103	109652	113
920.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,016	954056	15 265
920.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
920.9	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
920.10	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	754778	234

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
920.11	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	1027431	616
920.12	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1248	13313	1 661
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1248	4327	540
920.13	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	4,5968	118	542
920.14	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1976	8611	1 702
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1976	3028	598
920.15	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	2,236	21	47
921	**214-201-0102 Коб=8**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,41616**	**350936**	**146 046**
922	**1109-0401-0104 Кклим = 1,04 Коб =8**	**Электродуговая сварка при монтаже ограждений производственных зданий**	**т**	**1,49464**	**232745**	**347 870**
		из них:				
922.1	002-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	30,992	6745	209 041
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	30,992	3498	108 410
922.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00208	0	0
922.3	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,006	289955	1 740
922.4	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	37,648	578	21 761
922.5	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,5512	336	185
922.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00208	8611	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00208	3028	6
923	**214-210-0201 Коб=8**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,00256**	**324766**	**831**
924	**214-210-0101 Коб=8**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,01824**	**321324**	**5 861**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
925	**1113-0203-0205** **Кклим = 1,02**	**Огрунтовка поверхностей металлических грунтовкой глифталевой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**59,29166**	**276**	**16 364**
		из них:				
925.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	0,03009	6570	198
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,03009	3439	103
925.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000204	0	0
925.3	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	754778	68
925.4	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	380806	6
925.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,011424	199	2
925.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000102	36	0
925.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000102	11586	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000102	3028	0
925.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000102	8611	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000102	3028	0
926	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**59,29166**	**411**	**24 369**
		из них:				
926.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
926.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
926.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
926.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
926.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
926.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
926.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1

1	2	3	4	5	6	7
926.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
		Раздел 9. ДДДД, ИТОГО:	тенге			**0**

Составил Е.Б.Донцова

Проверил

Наименование стройки: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)

Форма 4

Наименование объекта: Прокладка трассы

Заказ 265/1-2025

Локальная смета № 2-01-00-02
(Локальный сметный расчет)

на Паропровод Т7

Основание: НПС.СО

Сметная стоимость	**880662,378**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**182845,615**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**58,975**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2025 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			**880 662 378**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**337 339 810**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**175 870 802**
		машины и механизмы	Тенге			**26 696 311**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**6 974 813**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**513 892 285**
		оборудование	Тенге			**2 733 972**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**58 975**
		Раздел 0. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**880 662 378**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**337 339 810**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**175 870 802**
		машины и механизмы	Тенге			**26 696 311**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**6 974 813**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**513 892 285**
		оборудование	Тенге			**2 733 972**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**58 975**
		Подраздел 0.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**880 662 378**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**337 339 810**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**175 870 802**
		машины и механизмы	Тенге			**26 696 311**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**6 974 813**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**513 892 285**
		оборудование	Тенге			**2 733 972**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**58 975**
1	**1124-0101-0409** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Прокладка трубопровода надземная, условное давление 1,6 МПа, температура до 150°С, диаметр труб 300 мм**	**км трубопровода**	**5,726**	**8003077**	**45 825 619**
		из них:				
1.1	004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	844,48	6550	5 531 344
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	844,48	3322	2 805 363
1.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	150,7376	0	0
1.3	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,022	520688	11 455

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
1.4	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	186	1154	214 644
1.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	375	36	13 500
1.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	71,448	13313	951 187
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	71,448	4327	309 155
1.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	25,74	6925	178 250
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	25,74	3028	77 941
1.8	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	18,2	8742	159 104
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	18,2	3028	55 110
1.9	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	270,4	1302	352 061
1.10	324-105-0102	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	34,112	16953	578 301
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	34,112	4327	147 603
1.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,2376	8611	10 657
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,2376	3028	3 747
1.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	51,48	50	2 574
2	**241-108-0240 Коб=2**	**Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 325х8,0 мм**	**м**	**5726**	**50397**	**288 573 222**
3	**1124-0101-0408 Кклим = 1,04 Коб =2**	**Прокладка трубопровода надземная, условное давление 1,6 МПа, температура до 150°С, диаметр труб 250 мм**	**км трубопровода**	**1,298**	**7091186**	**9 204 359**
		из них:				
3.1	004-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	757,12	6433	4 870 553
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	757,12	3263	2 470 483
3.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	136,3232	0	0
3.3	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,016	520688	8 331
3.4	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	177	1154	204 258
3.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	264	36	9 504

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
3.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	61,984	13313	825 193
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	61,984	4327	268 205
3.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	21,4552	6925	148 577
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	21,4552	3028	64 966
3.8	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	18,2	8742	159 104
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	18,2	3028	55 110
3.9	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	215,28	1302	280 295
3.10	324-105-0102	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	34,112	16953	578 301
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	34,112	4327	147 603
3.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,572	8611	4 925
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,572	3028	1 732
3.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	42,9	50	2 145
4	**241-108-0235 Коб=2**	**Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 273х7,0 мм**	**м**	**1298**	**37004**	**48 031 192**
5	**1124-0101-0407** **Кклим = 1,04 Коб =2**	**Прокладка трубопровода надземная, условное давление 1,6 МПа, температура до 150°С, диаметр труб 200 мм**	**км трубопровода**	**1,229**	**5969038**	**7 335 948**
		из них:				
5.1	004-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	651,04	6317	4 112 620
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	651,04	3204	2 085 932
5.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	116,9792	0	0
5.3	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,0101	520688	5 259
5.4	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	112	1154	129 248
5.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	168	36	6 048
5.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	52,312	13313	696 430
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	52,312	4327	226 354

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
5.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	17,16	6925	118 833
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	17,16	3028	51 960
5.8	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	15,6	8742	136 375
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	15,6	3028	47 237
5.9	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	174,72	1302	227 485
5.10	324-105-0102	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	31,2	16953	528 934
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	31,2	4327	135 002
5.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,7072	8611	6 090
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7072	3028	2 141
5.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	34,32	50	1 716
6	**241-108-0229 Коб=2**	**Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 219х6,0 мм**	**м**	**1229**	**25400**	**31 216 600**
7	**1124-0101-0406 Кклим = 1,04 Коб =2**	**Прокладка трубопровода надземная, условное давление 1,6 МПа, температура до 150°С, диаметр труб 150 мм**	**км трубопровода**	**0,348**	**5384448**	**1 873 788**
		из них:				
7.1	004-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	593,84	6317	3 751 287
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	593,84	3204	1 902 663
7.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	102,4608	0	0
7.3	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,0053	520688	2 760
7.4	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	85	1154	98 090
7.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	88	36	3 168
7.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	42,64	13313	567 666
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	42,64	4327	184 503
7.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	12,8752	6925	89 161
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	12,8752	3028	38 986

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
7.8	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	15,6	8742	136 375
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	15,6	3028	47 237
7.9	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	157,04	1302	204 466
7.10	324-105-0102	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	31,2	16953	528 934
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	31,2	4327	135 002
7.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1456	8611	1 254
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1456	3028	441
7.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	25,74	50	1 287
8	**241-108-0220 Коб=2**	**Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 159х4,5 мм**	**м**	**348**	**13820**	**4 809 360**
9	**1124-0101-0404 Кклим = 1,04 Коб =2**	**Прокладка трубопровода надземная, условное давление 1,6 МПа, температура до 150°С, диаметр труб 100 мм**	**км трубопровода**	**0,039**	**3957466**	**154 341**
		из них:				
9.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	456,56	6203	2 832 042
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	456,56	3146	1 436 338
9.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	70,6056	0	0
9.3	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,0024	520688	1 250
9.4	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	62	1154	71 548
9.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	39	36	1 404
9.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	22,88	13313	304 601
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	22,88	4327	99 002
9.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	8,58	6925	59 416
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	8,58	3028	25 980
9.8	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	13	8742	113 646
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	13	3028	39 364

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
9.9	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	100,36	1302	130 669
9.10	324-105-0102	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	26	16953	440 778
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	26	4327	112 502
9.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1456	8611	1 254
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1456	3028	441
9.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	17,16	50	858
10	**241-108-0148 Коб=2**	**Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 108х4,0 мм**	**м**	**39**	**8268**	**322 452**
11	**241-112-0238 Коб=2**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325х10,0 мм**	**шт.**	**74**	**62994**	**4 661 556**
12	**241-112-0234 Коб=2**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 273х9,0 мм**	**шт.**	**8**	**37394**	**299 152**
13	**241-112-0228 Коб=2**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х8,0 мм**	**шт.**	**30**	**18505**	**555 150**
14	**241-112-0216 Коб=2**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х7,0 мм**	**шт.**	**12**	**6584**	**79 008**
15	**241-112-0149 Коб=2**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х6,0 мм**	**шт.**	**4**	**3765**	**15 060**
16	**241-112-0238 Коб=2**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325х10,0 мм**	**шт.**	**160**	**62994**	**10 079 040**
17	**241-112-0234 Коб=2**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 273х9,0 мм**	**шт.**	**40**	**37394**	**1 495 760**
18	**241-112-0226 Коб=2**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм**	**шт.**	**32**	**18087**	**578 784**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
19	**241-112-0216 Коб=2**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х7,0 мм**	**шт.**	**16**	**6584**	**105 344**
20	**241-114-0222 Коб=2**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 325х8,0-273х8,0 мм**	**шт.**	**4**	**14680**	**58 720**
21	**241-114-0216 Коб=2**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 273х7,0-159х4,5 мм**	**шт.**	**16**	**11026**	**176 416**
22	**222-519-0202**	**Опоры неподвижные**	**т**	**3,01568**	**1159998**	**3 498 183**
23	**222-519-0201**	**Опоры скользящие**	**т**	**6,72596**	**1159998**	**7 802 100**
24	**1124-0106-0108** **Кклим = 1,04**	**Установка задвижки или клапана стального для горячей воды и пара, диаметр 400 мм**	**комплект**	**2**	**174878**	**349 756**
		из них:				
24.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	18,512	6203	114 830
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	18,512	3146	58 239
24.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,8896	0	0
24.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,73	585	427
24.4	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,15	5902	885
24.5	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00087	278998	243
24.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,104	13313	1 385
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,104	4327	450
24.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,624	6925	4 321
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,624	3028	1 889
24.8	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	4,5552	1302	5 931
24.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,8944	82	73

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
24.10	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	2,9952	15120	45 287
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,9952	4327	12 960
24.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1664	8611	1 433
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1664	3028	504
24.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,248	50	62
25	**519-303-0402**	**Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, с комплектом ответных фланцев, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 350**	**шт.**	**2**	**1366986**	**2 733 972**
26	**1124-0106-0105** **Кклим = 1,04**	**Установка задвижки или клапана стального для горячей воды и пара, диаметр 200 мм**	**комплект**	**2**	**72937**	**145 874**
		из них:				
26.1	004-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	7,6232	6317	48 156
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	7,6232	3204	24 425
26.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,6016	0	0
26.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,32	585	187
26.4	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,043	5902	254
26.5	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00046	278998	128
26.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0312	13313	415
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0312	4327	135
26.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,312	6925	2 161
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,312	3028	945
26.8	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	2,2152	1302	2 884
26.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,3952	82	32
26.10	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	1,2064	15120	18 241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,2064	4327	5 220
26.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,052	8611	448
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,052	3028	157

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
26.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,624	50	31
27	**242-306-0505**	**Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, с комплектом ответных фланцев, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 200**	**шт.**	**2**	**481324**	**962 648**
28	**1124-0106-0104** **Кклим = 1,04**	**Установка задвижки или клапана стального для горячей воды и пара, диаметр 150 мм**	**комплект**	**1**	**50612**	**50 612**
		из них:				
28.1	004-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	5,356	6317	33 834
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5,356	3204	17 161
28.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,0712	0	0
28.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,29	585	170
28.4	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,034	5902	201
28.5	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0003	278998	84
28.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0208	13313	277
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0208	4327	90
28.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,2392	6925	1 656
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2392	3028	724
28.8	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	1,7472	1302	2 275
28.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,364	82	30
28.10	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,78	15120	11 794
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,78	4327	3 375
28.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0312	8611	269
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0312	3028	94
28.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,468	50	23
29	**242-306-0504**	**Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, с комплектом ответных фланцев, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 150**	**шт.**	**1**	**264808**	**264 808**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
30	**1124-0106-0103** **Кклим = 1,04**	**Установка задвижки или клапана стального для горячей воды и пара, диаметр 100 мм**	**комплект**	**1**	**31512**	**31 512**
		из них:				
30.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	3,172	6203	19 676
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,172	3146	9 979
30.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,78	0	0
30.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,23	585	135
30.4	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,03	5902	177
30.5	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00026	278998	73
30.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0208	13313	277
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0208	4327	90
30.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,156	6925	1 080
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	3028	472
30.8	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0,8216	1302	1 070
30.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,3016	82	25
30.10	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,5824	15120	8 806
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,5824	4327	2 520
30.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0208	8611	179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0208	3028	63
30.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,312	50	16
31	**242-306-0503**	**Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, с комплектом ответных фланцев, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 100**	**шт.**	**1**	**164763**	**164 763**
32	**1122-0304-0108** **Кклим = 1,04**	**Приварка фланца к стальному трубопроводу, диаметр 300 мм**	**фланец**	**4**	**22033**	**88 132**
		из них:				
32.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	2,548	7139	18 190

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,548	3621	9 226
32.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0208	0	0
32.3	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	1,36	2280	3 101
32.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,7576	320	562
32.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0208	8611	179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0208	3028	63
33	**241-116-0315**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм**	**шт.**	**4**	**22103**	**88 412**
34	**1122-0304-0106** **Кклим = 1,04**	**Приварка фланца к стальному трубопроводу, диаметр 200 мм**	**фланец**	**4**	**12341**	**49 364**
		из них:				
34.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	1,4872	7139	10 617
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,4872	3621	5 385
34.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0104	0	0
34.3	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,58	2280	1 322
34.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9776	320	313
34.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0104	8611	90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0104	3028	31
35	**241-116-0313**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм**	**шт.**	**4**	**11978**	**47 912**
36	**1122-0304-0105** **Кклим = 1,04**	**Приварка фланца к стальному трубопроводу, диаметр 150 мм**	**фланец**	**2**	**7944**	**15 888**
		из них:				
36.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	0,936	7139	6 682
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,936	3621	3 389
36.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0104	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
36.3	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,44	2280	1 003
36.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,5304	320	170
36.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0104	8611	90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0104	3028	31
37	**241-116-0312**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм**	**шт.**	**2**	**8178**	**16 356**
38	**1122-0304-0103** **Кклим = 1,04**	**Приварка фланца к стальному трубопроводу, диаметр 100 мм**	**фланец**	**2**	**5236**	**10 472**
		из них:				
38.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	0,624	7139	4 455
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,624	3621	2 260
38.2	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,29	2280	661
38.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,3744	320	120
39	**241-116-0310**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**	**шт.**	**2**	**4864**	**9 728**
40	**242-302-0503**	**Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 25**	**шт.**	**11**	**63226**	**695 486**
41	**241-116-0304**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм**	**шт.**	**22**	**999**	**21 978**
42	**1124-0101-0401** **Кклим = 1,04**	**Прокладка трубопровода надземная, условное давление 1,6 МПа, температура до 150°С, диаметр труб 50 мм**	**км трубопровода**	**0,07**	**3664399**	**256 508**
		из них:				
42.1	004-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	430,56	6086	2 620 388
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	430,56	3087	1 329 139
42.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	66,3208	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
42.3	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,0006	520688	312
42.4	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	48	1154	55 392
42.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	10	36	360
42.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	22,88	13313	304 601
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	22,88	4327	99 002
42.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	4,2952	6925	29 744
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	4,2952	3028	13 006
42.8	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	13	8742	113 646
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	13	3028	39 364
42.9	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	74,88	1302	97 494
42.10	324-105-0102	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	26	16953	440 778
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	26	4327	112 502
42.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1456	8611	1 254
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1456	3028	441
42.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,5904	50	430
43	**241-101-0203 Коб=1,01**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	**м**	**70,7**	**651**	**46 026**
44	**1113-0203-0519 Кклим = 1,02 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью кремнийорганической КО-811**	**м2**	**10087**	**1066**	**10 752 742**
		из них:				
44.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,02754	5318	146
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,02754	2784	77
44.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
44.3	236-104-0104	Растворитель 646 ГОСТ 18188-72	т	0,00008	878462	70
44.4	236-203-0204	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 КО-811	т	0,00038	2218392	843

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
44.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
44.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
44.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
44.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
45	**1126-0101-0101 Кклим = 1,04**	**Теплоизоляция трубопроводов конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем**	**м3 изоляции**	**732**	**242625**	**177 601 500**
		из них:				
45.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	37,752	5785	218 395
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	37,752	3028	114 313
45.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,7176	0	0
45.3	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,01946	512906	9 981
45.4	214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	2,63	2647	6 962
45.5	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,00047	2358157	1 108
45.6	261-105-0129	Конструкции из цилиндров минераловатных на синтетическом связующем ГОСТ 16381-77	м3	1,0324	0	0
45.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,7176	8611	6 179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7176	3028	2 173
46	**234-101-0112 Коб=1,0324**	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-120**	**м3**	**755,7168**	**56159**	**42 440 300**
47	**1126-0103-0202 Кклим = 1,04**	**Покрытие поверхности изоляции трубопроводов сталью оцинкованной**	**м2 поверхности покрытия изоляции**	**14290**	**9669**	**138 170 010**
		из них:				
47.1	003-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	1,544608	5898	9 110
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,544608	3087	4 768
47.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,011232	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
47.3	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0000047	530844	2
47.4	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0004277	512906	219
47.5	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	0,1156	287	33
47.6	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,000017	2358157	40
47.7	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,059592	41	2
47.8	324-106-0501	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,134888	1222	165
47.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,011232	8611	97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,011232	3028	34
48	**214-105-0102**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**72,00159**	**530844**	**38 221 614**
49	**1339-0201-0520** **Кклим = 1,03**	**Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода 377 мм, толщина металла до 8 мм**	**стык**	**42**	**12927**	**542 934**
		из них:				
49.1	007-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	2,06	6108	12 582
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,06	3498	7 206
49.2	217-605-0201	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,00024	502630	121
49.3	217-701-0103	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0006	110645	66
49.4	261-107-0422	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0,3	192	58
49.5	261-201-0332	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,01	740	7
49.6	315-203-0301	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	0,824	113	93
50	**1339-0201-0514** **Кклим = 1,03**	**Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода 299 мм, толщина металла до 8 мм**	**стык**	**10**	**6571**	**65 710**
		из них:				
50.1	007-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	1,03	6108	6 291
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,03	3498	3 603

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
50.2	217-605-0201	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,00018	502630	90
50.3	217-701-0103	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0006	110645	66
50.4	261-107-0422	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0,24	192	46
50.5	261-201-0332	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,01	740	7
50.6	315-203-0301	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	0,618	113	70
51	**1339-0201-0510** **Кклим = 1,03**	**Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода 194 мм, толщина металла до 8 мм**	**стык**	**12**	**5243**	**62 916**
		из них:				
51.1	007-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	0,824	6108	5 033
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,824	3498	2 882
51.2	217-605-0201	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,00012	502630	60
51.3	217-701-0103	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0006	110645	66
51.4	261-107-0422	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0,15	192	29
51.5	261-201-0332	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,01	740	7
51.6	315-203-0301	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	0,412	113	47
52	**1339-0201-0504** **Кклим = 1,03**	**Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода 89 мм, толщина металла до 8 мм**	**стык**	**1**	**3291**	**3 291**
		из них:				
52.1	007-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	0,515	6108	3 146
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,515	3498	1 801
52.2	217-605-0201	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,00006	502630	30
52.3	217-701-0103	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0006	110645	66
52.4	261-107-0422	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0,07	192	13
52.5	261-201-0332	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,01	740	7

1	2	3	4	5	6	7
52.6	315-203-0301	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	0,2472	113	28

Составил Е.Б.Донцова

Проверил

Наименование стройки: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)

Форма 4

Наименование объекта: Прокладка трассы

Заказ 265/1-2025

Локальная смета № 2-01-00-03
(Локальный сметный расчет)

на Фрагмент котельной НПС-23

Основание: НПС - 23

Сметная стоимость	**21300,180**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**903,514**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,269**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2025 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			**21 300 180**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 346 595**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**696 601**
		машины и механизмы	Тенге			**754 997**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**206 913**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**16 145 160**
		оборудование	Тенге			**3 053 428**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**269**
		Раздел 0. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**21 300 180**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-03

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 346 595**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**696 601**
		машины и механизмы	Тенге			**754 997**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**206 913**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**16 145 160**
		оборудование	Тенге			**3 053 428**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**269**
		Подраздел 0.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**21 300 180**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 346 595**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**696 601**
		машины и механизмы	Тенге			**754 997**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**206 913**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**16 145 160**
		оборудование	Тенге			**3 053 428**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**269**
1	**1124-0106-0108** **Кклим = 1,04**	**Установка задвижки или клапана стального для горячей воды и пара, диаметр 400 мм**	**комплект**	**2**	**174878**	**349 756**
		из них:				
1.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	18,512	6203	114 830
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	18,512	3146	58 239
1.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,8896	0	0
1.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,73	585	427

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-03

1	2	3	4	5	6	7
1.4	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,15	5902	885
1.5	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00087	278998	243
1.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,104	13313	1 385
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,104	4327	450
1.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,624	6925	4 321
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,624	3028	1 889
1.8	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	4,5552	1302	5 931
1.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,8944	82	73
1.10	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	2,9952	15120	45 287
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,9952	4327	12 960
1.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1664	8611	1 433
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1664	3028	504
1.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,248	50	62
2	**519-303-0502**	**Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, с комплектом ответных фланцев, для воды и пара, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 33423-2015 DN 350**	**шт.**	**2**	**1526714**	**3 053 428**
3	**1122-0304-0109** **Кклим = 1,04**	**Приварка фланца к стальному трубопроводу, диаметр 350 мм**	**фланец**	**4**	**24390**	**97 560**
		из них:				
3.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	2,808	7139	20 046
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,808	3621	10 168
3.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0208	0	0
3.3	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	1,58	2280	3 602
3.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,7576	320	562
3.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0208	8611	179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0208	3028	63

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-03

1	2	3	4	5	6	7
4	**241-116-0416**	**Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 350 мм**	**шт.**	**4**	**45575**	**182 300**
5	**1311-0203-0111** **Кклим = 1,03**	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 350 мм. Установка на фланцевых соединениях**	**шт.**	**2**	**83376**	**166 752**
		из них:				
5.1	007-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9)	чел.-ч	15,45	4345	67 130
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	15,45	2489	38 455
5.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,7622	0	0
5.3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,008	954056	7 632
5.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,049	1493	73
5.5	261-107-0987	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0,006	975	6
5.6	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,3811	13784	5 253
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3811	4327	1 649
5.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3811	8611	3 282
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3811	3028	1 154
6	**291-000-0000 (кпл)**	**ТЭЦ_Ду300_расход 59,5 т/ч , в комплекте Преобразователь расхода вихревой ЭМИС-ВИХРЬ 200 (300-А-Г-НН-Ф2-Е-2,5-250-СИ-Т-А1-Н2-ГП-А1-А1),Комплект монтажных частей ЭМИС-ВИХРЬ 200 (300-Ф2-F-2,5-250-11) , Вставка технологическая ЭМИС-ВЕКТА ВТ (200-300-09Г2С-Ф2-Е-ГОСТ-2,5-В),Теплоэнергоконтроллер ИМ2300 (DIN-2F2C2R-3-42 - RS485-ПК),Датчик давления ЭМИС-БАР (123-Н-(0…3)МРа-0,10%-SS1-M20-Al-MS-M1-ГП,Устройство отбора давления ЭМИС-ВЕКТА 1120 (-1-1-16-430-У-М20х1,5(F)-09Г2С) ,Термометр платиновый ТПТ-1-3 (-100П-А4-Н-250/8 (с поверкой)),Гильза защитная ЭМИС-ВЕКТА 1300 (-1302-М20х1,5-М20х1,5-16/8-250-25), Бобышка ЭМИС-ВЕКТА (-1330-М20х1,5-09Г2С-50(ЗАО "ЭМИС")**	**комплект**	**2**	**6772706,86**	**13 545 414**
7	**1122-0301-0202** **Кклим = 1,04**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 300-800 мм**	**т фасонных частей**	**0,336**	**2294122**	**770 825**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-03

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
7.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	153,608	7139	1 096 608
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	153,608	3621	556 215
7.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	77,532	0	0
7.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	60	2108	126 480
7.4	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	60,4552	13143	794 563
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	60,4552	3621	218 908
7.5	324-102-0102	Трубоукладчики грузоподъёмность 12,5 т	маш.-ч	14,976	17253	258 381
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	14,976	4327	64 801
7.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,1008	8611	18 090
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,1008	3028	6 361
8	**241-112-0238**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325х10,0 мм**	**шт.**	**6**	**62994**	**377 964**
9	**1122-0304-0114** **Кклим = 1,04**	**Приварка фланца к стальному трубопроводу, диаметр 800 мм**	**фланец**	**3**	**116464**	**349 392**
		из них:				
9.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	5,72	7139	40 835
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5,72	3621	20 712
9.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,3784	0	0
9.3	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	3,9	2280	8 892
9.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,5776	320	1 145
9.5	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	4,2848	15120	64 786
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	4,2848	4327	18 540
9.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0936	8611	806
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0936	3028	283

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-03

1	2	3	4	5	6	7
10	**241-116-0422**	**Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм**	**шт.**	**1**	**337615**	**337 615**
11	**241-116-0722**	**Фланец приварной глухой PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм**	**шт.**	**2**	**240618**	**481 236**
12	**1124-0101-0701** **Кклим = 1,04**	**Прокладка трубопровода надземная, условное давление 2,5 МПа, температура до 300°С, диаметр труб 300 мм**	**км трубопровода**	**0,02**	**8632226**	**172 645**
		из них:				
12.1	004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	884	6550	5 790 200
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	884	3322	2 936 648
12.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	168,2616	0	0
12.3	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,022	520688	11 455
12.4	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	287	1154	331 198
12.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	375	36	13 500
12.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	88,712	13313	1 181 023
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	88,712	4327	383 857
12.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	25,74	6925	178 250
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	25,74	3028	77 941
12.8	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	18,2	8742	159 104
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	18,2	3028	55 110
12.9	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	287,04	1302	373 726
12.10	324-105-0102	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	34,112	16953	578 301
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	34,112	4327	147 603
12.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,4976	8611	12 896
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,4976	3028	4 535
12.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	51,48	50	2 574

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-03

1	2	3	4	5	6	7
13	**241-108-0240**	**Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 325х8,0 мм**	**м**	**20**	**50397**	**1 007 940**
14	**1115-0305-0103** **Кклим = 1,02**	**Покраска балки, стальной трубы и тому подобное масляным составом, количество покрасок 2, диаметр от 50 мм**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**5,2**	**2074**	**10 785**
		из них:				
14.1	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,37638	5130	1 931
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,37638	2685	1 011
14.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
14.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,003	1103	3
14.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	446	110
14.5	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	986	27
14.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,000102	6492	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000102	2536	0
14.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000306	8611	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000306	3028	1
15	**1126-0101-0101** **Кклим = 1,04**	**Теплоизоляция трубопроводов конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем**	**м3 изоляции**	**0,78**	**242625**	**189 248**
		из них:				
15.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	37,752	5785	218 395
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	37,752	3028	114 313
15.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,7176	0	0
15.3	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,01946	512906	9 981
15.4	214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	2,63	2647	6 962
15.5	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,00047	2358157	1 108
15.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,7176	8611	6 179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7176	3028	2 173

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-01-00-03

1	2	3	4	5	6	7
16	**261-105-0126 Коб=1,0324**	**Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003**	**м3**	**0,80527**	**46697**	**37 604**
17	**1126-0103-0202 Кклим = 1,04**	**Покрытие поверхности изоляции трубопроводов сталью оцинкованной**	**м2 поверхности покрытия изоляции**	**12,66**	**9669**	**122 410**
		из них:				
17.1	003-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	1,544608	5898	9 110
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,544608	3087	4 768
17.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,011232	0	0
17.3	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0000047	530844	2
17.4	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0004277	512906	219
17.5	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	0,1156	287	33
17.6	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,000017	2358157	40
17.7	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,059592	41	2
17.8	324-106-0501	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,134888	1222	165
17.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,011232	8611	97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,011232	3028	34
18	**214-105-0102**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,08912**	**530844**	**47 308**

Составил Е.Б.Донцова

Проверил

Наименование стройки: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

Строительно-монтажные работы

Основание: АС,КМ

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2025 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	15501			
		Средства на оплату труда					**41 507 605**
		Машины и механизмы					
1	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	16,234872007	11150	3028	181 019 / 49 159
2	311-401-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м3, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	142,308956837	11428	3621	1 626 307 / 515 301
3	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	162,085830088	32		5 187
4	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	512,760339832	67		34 355

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
5	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	102,263616	27	2 761
6	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	16,150597168	199	3 214
7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	342,99047744	13364	4 583 725
					3028	1 038 575
8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	1056,80333244	13446	14 209 778
					3028	3 200 000
9	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	39,969341641	13313	532 112
					4327	172 947
10	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,18892977	22975	4 341
					5170	977
11	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	29,334750016	13125	385 019
					3621	106 221
12	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,04575168	13516	618
					3621	166
13	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,225366444	36	8
14	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	34,963423872	118	4 126

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	3,179775564	11586	36 841
					3028	9 628
16	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	52,874117888	8742	462 226
					3028	160 103
17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	229,111714	578	132 427
18	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	90,82139456	320	29 063
19	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	15,011747712	336	5 044
20	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	25,921544272	82	2 126
21	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	24,573875742	12432	305 502
					3028	74 410
22	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	36,403151774	8611	313 468
					3028	110 229
23	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	1,270173809	11293	14 344
					3621	4 599
24	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	1,270173809	896	1 138
25	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	63,738988366	263	16 763
26	341-204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	56,790882296	95	5 395

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
27	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	2,97458928	98	292
28	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	3,314803024	50	166
29	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	16,804744895	44	739
30	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	41,501576034	21	872
31	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	3,34201504	21	70
32	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	211,49647155	17	3 595
		Итого по машинам и механизмам		**3336,727324850**		**22 902 638**
						5 442 315

Материалы

1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	208,9521	18001	3 761 347
2	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	624,8746	20949	13 090 498
3	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	854,718305	22990	19 649 974
4	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	0,41616	350936	146 046
5	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,034149044	598737	20 446
6	214-203-0203	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22П-40П	т	7,30064	394903	2 883 045

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
7	214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	1,49582	345409	516 670
8	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	0,64687	431291	278 987
9	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	0,02649	438914	11 627
10	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	17,57236	630	11 071
11	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	384,489935	630	242 229
12	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	51,3285	943	48 403
13	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	303,2505	2146	650 776
14	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,528078	2146	1 133
15	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	15,65641	321324	5 030 776
16	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	15,784717762	324766	5 126 339
17	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	61,539529	319671	19 672 403
18	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	0,32916862	10602	3 490
19	214-401-0110	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 35 мм	м2	54,72	954	52 203
20	214-402-0301	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	4,48656	8508	38 172
21	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	0,018130678	109652	1 988

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
22	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	0,046816	109652	5 133
23	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	6,74878	109652	740 017
24	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,9347	11100	10 375
25	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	65,789920429	11100	730 268
26	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,2738336	30676	8 400
27	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,105757023	954056	100 898
28	217-101-0402	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 неоцинкованный	кг			
29	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	235,35925968	861	202 644
30	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	103,036854	2280	234 924
31	217-603-0104	Вода техническая	м3	211,1470792	36	7 601
32	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	20,5665204	585	12 031
33	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	6,239489	252	1 572
34	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	898,827524482	973	874 559
35	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	565,7152	2928	1 656 414
36	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	2,99104	3717	11 118
37	218-101-0301	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки колонн	комплект/м2 опалубки	14,380310476	90382	1 299 721
38	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	1,30858	54239	70 976
39	218-101-0402	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	334,6226	7	2 342
40	218-101-0403	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	8231,13398	23	189 316
41	218-101-0501	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	100,9476	92	9 287
42	218-103-0202	Скотч прозрачный клейкий 230 м	рулон	3,45839	1085	3 752
43	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	185,72325	7006	1 301 177

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
44	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00176026	1352536	2 381
45	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	16,03796	1148658	18 422 131
46	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	0,2134	1230702	262 632
47	222-509-1701	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,2487609	828023	205 980
48	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	2,0283	1165957	2 364 911
49	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	0,0167348	1155682	19 340
50	222-525-0203	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы 0,5 до 1 т	т	5,38574	1163270	6 265 069
51	222-525-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,84338	1164737	982 316
52	222-526-0106	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	8,7066315	1227695	10 689 088
53	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,74350172	95688	71 144
54	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	3412,3	562	1 917 713
55	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	16379,04	1112	18 213 492
56	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,033650391	754778	25 399
57	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,02654698	642114	17 046
58	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,01056156	1027431	10 851
59	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,170659159	859685	146 713

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
60	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т			
61	261-102-0322	Конструкции стальные	т	8,25742		
62	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,004698931	380806	1 789
63	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,179713386	289955	52 109

Итого по материалам **138 380 254**

Наименование стройки: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-02

Паропровод Т7

Основание: НПС.СО

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2025 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	58975		
		Средства на оплату труда				**182 845 615**
		Машины и механизмы				
1	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	133,75362	199	26 617
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	571,502568	13313	7 608 414
					4327	2 472 892
3	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	2,057748	36	74
4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	2,057748	11586	23 841
					3028	6 231

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
5	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	203,7087832	6925	1 410 683
					3028	616 830
6	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	153,855	8742	1 345 000
					3028	465 873
7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	12,7504	320	4 080
8	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	2122,38988	1302	2 763 352
9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,2448	82	266
10	315-203-0301	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	45,9792	113	5 196
11	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	9,7656	15120	147 656
					4327	42 256
12	324-105-0102	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	291,639088	16953	4 944 157
					4327	1 261 922
13	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	851,56968	41	34 914
14	324-106-0501	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	1927,54952	1222	2 355 466
15	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	697,2452696	8611	6 003 979
					3028	2 111 259
16	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	407,390048	50	20 370

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по машинам и механизмам		**7436,4589528**		**26 694 065**
						6 977 262
		Материалы				
1	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	72,068757	530844	38 257 267
2	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	20,356553	512906	10 440 998
3	214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	1925,16	2647	5 095 899
4	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	1651,924	287	474 102
5	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,1611329	520688	83 900
6	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,58697	2358157	1 384 167
7	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	9,22	2280	21 022
8	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1467,788	1154	1 693 827
9	217-603-0104	Вода техническая	м3	2729,239	36	98 253
10	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,62	585	1 533
11	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,45	5902	2 656
12	217-605-0201	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,01338	502630	6 725
13	217-701-0103	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,039	110645	4 315
14	222-519-0201	Опоры скользящие	т			
15	222-519-0201	Опоры скользящие	т	6,72596	1159998	7 802 100
16	222-519-0202	Опоры неподвижные	т	3,01568	1159998	3 498 183
17	222-519-0202	Опоры неподвижные	т			
18	234-101-0112	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-120	м3	755,7168	56159	42 440 300

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
19	236-104-0104	Растворитель 646 ГОСТ 18188-72	т	0,80696	878462	708 884
20	236-203-0204	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 КО-811	т	3,83306	2218392	8 503 230
21	241-101-0203	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	70,7	651	46 026
22	241-108-0148	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 108х4,0 мм	м	39	8268	322 452
23	241-108-0220	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 159х4,5 мм	м	348	13820	4 809 360
24	241-108-0229	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 219х6,0 мм	м	1229	25400	31 216 600
25	241-108-0235	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 273х7,0 мм	м	1298	37004	48 031 192
26	241-108-0240	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 325х8,0 мм	м	5726	50397	288 573 222
27	241-112-0149	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х6,0 мм	шт.	4	3765	15 060
28	241-112-0216	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х7,0 мм	шт.	28	6584	184 352
29	241-112-0226	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм	шт.	32	18087	578 784
30	241-112-0228	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х8,0 мм	шт.	30	18505	555 150
31	241-112-0234	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 273х9,0 мм	шт.	48	37394	1 794 912
32	241-112-0238	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325х10,0 мм	шт.	234	62994	14 740 596

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
33	241-114-0216	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 273х7,0-159х4,5 мм	шт.	16	11026	176 416
34	241-114-0222	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 325х8,0-273х8,0 мм	шт.	4	14680	58 720
35	241-116-0304	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	22	999	21 978
36	241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	4864	9 728
37	241-116-0312	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	2	8178	16 356
38	241-116-0313	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	4	11978	47 912
39	241-116-0315	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	4	22103	88 412
40	242-302-0503	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	11	63226	695 486
41	242-306-0503	Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, с комплектом ответных фланцев, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 100	шт.	1	164763	164 763
42	242-306-0504	Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, с комплектом ответных фланцев, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 150	шт.	1	264808	264 808
43	242-306-0505	Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, с комплектом ответных фланцев, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 200	шт.	2	481324	962 648
44	261-105-0129	Конструкции из цилиндров минераловатных на синтетическом связующем ГОСТ 16381-77	м3	755,7168		
45	261-107-0422	Салфетки хлопчатобумажные	м2	16,87	192	3 239
46	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00322	278998	898
47	261-107-0593	Детали покрытия из оцинкованной стали	м2			
48	261-201-0332	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,65	740	481
49	261-301-0172	Трубы стальные	м			

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
50	261-301-0277	Фасонные части	шт.			
51	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.			
52	261-301-0410	Запорная арматура	шт.			
53	261-701-0116	Задвижки стальные для горячей воды и пара (или клапаны) ГОСТ 5762-2002	шт.			

Итого по материалам **513 896 912**

Инженерное оборудование

1	519-303-0402	Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, с комплектом ответных фланцев, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 350	шт.	2	1366986	2 733 972

Итого по инженерному оборудованию **2 733 972**

Наименование стройки: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-03

Фрагмент котельной НПС-23

Основание: НПС - 23

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2025 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	269		
		Средства на оплату труда				**903 514**
		Машины и механизмы				
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,98224	13313	26 390
					4327	8 577
2	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,7622	13784	10 506
					4327	3 298
3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0005304	6492	3
					2536	1
4	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	1,7628	6925	12 207
					3028	5 338

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-03

1	2	3	4	5	6	7
5	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,364	8742	3 182
					3028	1 102
6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	17,7632	320	5 684
7	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	14,8512	1302	19 336
8	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	20,3129472	13143	266 973
					3621	73 553
9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,7888	82	147
10	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	18,8448	15120	284 933
					4327	81 541
11	324-102-0102	Трубоукладчики грузоподъёмность 12,5 т	маш.-ч	5,031936	17253	86 816
					4327	21 773
12	324-105-0102	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	0,68224	16953	11 566
					4327	2 952
13	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,75443472	41	31
14	324-106-0501	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	1,70768208	1222	2 087
15	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,89833712	8611	24 958
					3028	8 776
16	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	3,5256	50	176

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-03

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по машинам и механизмам		**93,03294752**		**754 996**
						206 913
		Материалы				
1	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,089178306	530844	47 340
2	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,020593482	512906	10 563
3	214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	2,0514	2647	5 430
4	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	1,463496	287	420
5	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,00044	520688	229
6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,016	954056	15 265
7	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,00058182	2358157	1 372
8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	18,02	2280	41 086
9	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	20,16	2108	42 497
10	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	5,74	1154	6 624
11	217-603-0104	Вода техническая	м3	7,5	36	270
12	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,46	585	854
13	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,3	5902	1 771
14	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0156	1103	17
15	222-519-0201	Опоры скользящие	т			
16	222-519-0202	Опоры неподвижные	т			
17	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,2792	446	571

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-03

1	2	3	4	5	6	7
18	241-108-0240	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 325х8,0 мм	м	20	50397	1 007 940
19	241-112-0238	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325х10,0 мм	шт.	6	62994	377 964
20	241-116-0416	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 350 мм	шт.	4	45575	182 300
21	241-116-0422	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм	шт.	1	337615	337 615
22	241-116-0722	Фланец приварной глухой PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм	шт.	2	240618	481 236
23	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,098	1493	146
24	261-105-0126	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	0,805272	46697	37 604
25	261-105-0129	Конструкции из цилиндров минераловатных на синтетическом связующем ГОСТ 16381-77	м3			
26	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00174	278998	485
27	261-107-0593	Детали покрытия из оцинкованной стали	м2			
28	261-107-0987	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0,012	975	12
29	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,1404	986	138
30	261-301-0172	Трубы стальные	м			
31	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т			
32	261-301-0277	Фасонные части	шт.			
33	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.			
34	261-301-0410	Запорная арматура	шт.			
35	261-701-0116	Задвижки стальные для горячей воды и пара (или клапаны) ГОСТ 5762-2002	шт.			

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-03

1	2	3	4	5	6	7
36	291-000-0000	ТЭЦ_Ду300_расход 59,5 т/ч , в комплекте Преобразователь расхода вихревой ЭМИС-ВИХРЬ 200 (300-А-Г-НН-Ф2-Е-2,5-250-СИ-Т-А1-Н2-ГП-А1-А1),Комплект монтажных частей ЭМИС-ВИХРЬ 200 (300-Ф2-F-2,5-250-11) , Вставка технологическая ЭМИС-ВЕКТА ВТ (200-300-09Г2С-Ф2-Е-ГОСТ-2,5-В), Теплоэнергоконтроллер ИМ2300 (DIN-2F2C2R-3-42 - RS485-ПК),Датчик давления ЭМИС-БАР (123-Н-(0…3)МРа-0,10%-SS1-М20-AI-MS-М1-ГП,Устройство отбора давления ЭМИС-ВЕКТА 1120 (-1-1-16-430-У-М20х1,5(F)-09Г2С) , Термометр платиновый ТПТ-1-3 (-100П-А4-Н-250/8 (с поверкой)),Гильза защитная ЭМИС-ВЕКТА 1300 (-1302-М20х1,5-М20х1,5-16/8-250-25), Бобышка ЭМИС-ВЕКТА (-1330-М20х1,5-09Г2С-50 (ЗАО "ЭМИС")	комплект	2	6772706,86	13 545 414

Итого по материалам **16 145 162**

Инженерное оборудование

1	519-303-0502	Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, с комплектом ответных фланцев, для воды и пара, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 33423-2015 DN 350	шт.	2	1526714	3 053 428

Итого по инженерному оборудованию **3 053 428**

Наименование стройки: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)

Заказ 265/1-2025

Форма 3

Объектная смета №2-02
(Объектный сметный расчет)

на строительство

Узел трубопроводов УТ

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	50 312,349	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	2,110	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	6 720,902	тыс. тенге

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2025 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 0. 0									
1	2-02-00-01	Строительные работы (Ящик для оборудования) для УТП 1-22(22 шт)	10 906,332			10 906,332	0,873	2 451,392	
2	2-02-00-02	Узлы трубопровода	39 406,017			39 406,017	1,237	4 269,510	
		Итого по разделу:	**50 312,349**			**50 312,349**	**2,110**	**6 720,902**	
		Всего:	**50 312,349**	**0,000**	**0,000**	**50 312,349**	**2,110**	**6 720,902**	**0,000**

ГИП Ж.Султангалиев

Заказ 265/1-2025 Объектная смета № 2-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Сметчик Е.Донцова

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)	
	Регион: г.Шымкент
	Текущие цены с 01.07.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,9% (табл.1 п. 1.46)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона I
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	- материалы: 1
	- оборудование: 1
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
	В сводном сметном расчете приняты:
	2025 г. 3 квартал - 7% (Кпер=1,0192)
	2025 г. 4 квартал - 33% (Кпер=1,0388)
	2026 г. 1 квартал - 53% (Кпер=1,0587)
	2026 г. 2 квартал - 7% (Кпер=1,079)
Объект: №2-02 Наименование: Узел трубопроводов УТ ГИП: Ж.Султангалиев Сметчик: Е.Донцова	
Раздел объектной сметы: 0. 0	
Локальная смета №2-02-00-01 Строительные работы (Ящик для оборудования) для УТП 1-22(22 шт) АС (12-13)	
	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: Е.Б.Донцова
Раздел №1 Ящик для обрудования (АС 13) (Коб = 22).	
1	**1101-0102-0302 ОбФ1 = 0.8*1.6*0.1 = 0,128**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-01

№ п/п	Показатели
2	1106-0101-0219 0,26
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0401
	Ресурс исключен 261-102-0122
3	1106-0301-0907 0,01104
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
4	1109-0601-0101 ОбФ2 = (20.9+42.35+3.34+0.18*2+0.2*2)*0.001 = 0,06735
	Ресурс исключен 261-102-0112
5	222-527-0101 ОбФ2 = (20.9+42.35+3.34+0.18*2+0.2*2)*0.001 = 0,06735
6	1113-0203-0528 ОбФ3 = Ф2*29 = 1,95315
7	1126-0101-1101 4,8
8	234-101-0205 ОбФ4 = 4.8*1.08*0.08 = 0,41472
9	1109-0104-0101 4,8
	Ресурс исключен 214-214-0108
	Ресурс исключен 261-107-0252
	Ресурс исключен 261-102-0309
	Ресурс исключен 214-203-0103
	Ресурс исключен 261-105-0107
10	214-204-0610 4,8
Раздел №2 Дренажный колодец ДК-1 (АС 12) (Коб = 22).	

№ п/п	Показатели
11	1101-0201-1141 ОбФ5 = 2.2*2.2*1.15 = 5,566 (Коб = 0,9)
12	1101-0102-0302 ОбФ5 = 2.2*2.2*1.15 = 5,566 т.ч.п. 1101-176: К1трр=1,2;
13	1106-0301-0101 0,23
14	1122-0501-0101 ОбФ6 = 0.1+0.16+0.08+0.18+0.02 = 0,54
	Ресурс исключен 225-101-0600
	Ресурс исключен 225-101-0100
	Ресурс исключен 261-301-0502
	Ресурс исключен 217-110-0103
15	225-101-0201 1
16	225-101-0605 1
17	225-101-0105 1
18	225-101-0104 1
19	225-101-0601 1
20	244-202-0102 1
21	1106-0301-0907 ОбФ7 = (4*1.98+2*1.6+4*1.56)*0.001 = 0,01736
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
22	1101-0203-0150 ОбФ8 = Ф5-0.23-0.04-0.16-0.624-0.306-0.353 = 3,853 (Коб = 0,9)
23	1101-0701-0601 ОбФ8 = Ф5-0.23-0.04-0.16-0.624-0.306-0.353 = 3,853 (Коб = 0,9)
24	1101-0102-0901 ОбФ8 = Ф5-0.23-0.04-0.16-0.624-0.306-0.353 = 3,853 (Коб = 0,1)

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)	
	Регион: г.Шымкент
	Текущие цены с 01.07.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,9% (табл.1 п. 1.46)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона I
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	- материалы: 1
	- оборудование: 1
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
	В сводном сметном расчете приняты:
	2025 г. 3 квартал - 7% (Кпер=1,0192)
	2025 г. 4 квартал - 33% (Кпер=1,0388)
	2026 г. 1 квартал - 53% (Кпер=1,0587)
	2026 г. 2 квартал - 7% (Кпер=1,079)
Объект: №2-02 Наименование: Узел трубопроводов УТ ГИП: Ж.Султангалиев Сметчик: Е.Донцова	
Раздел объектной сметы: 0. 0	
Локальная смета №2-02-00-02 Узлы трубопровода ПС	
	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: Е.Б.Донцова
Раздел №1 Узел трубопровода УТ 1-16 (16 шт) (НПС 24-39) (Коб = 16).	
1	**1124-0106-0101 5**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-701-0116
2	**242-302-0101 Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред, Т до +420°С, PN 16, марки15с65нж ГОСТ 5761-2005 DN 32 (25) 5**
3	**1122-0304-0101 10**
	Ресурс исключен 261-301-0282
4	**241-116-0304 10**
5	**1122-0301-0201 0,052**
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 261-301-0254
6	**290-000-0001 (пл) 553 -304-0100 Конденсатоотводчик поплавковый 5с-1-2 Ду 25 Ру 10,0 Т450 °С, корпус ст. 20 шт 16 СтФ5 = 102100*6.68/1.12*1.012 = 616261,014285714**
7	**1124-0106-0102 2**
	Ресурс исключен 261-701-0116
8	**242-302-0105 2**
9	**1122-0304-0102 4**
	Ресурс исключен 261-301-0282
10	**241-116-0309 4**
11	**1122-0103-0101 0,01**
	Ресурс исключен 261-301-0172
12	**241-102-0115 10**
13	**1122-0601-0301 0,01**

№ п/п	Показатели
14	**1122-0103-0102 0,01**
	Ресурс исключен 261-301-0172
15	**241-102-0161 10**
16	**1122-0601-0302 0,01**
17	**1122-0301-0201 ОбФ1 = 22.64*0.15*2*0.001 = 0,006792**
	Ресурс исключен 261-301-0282
Раздел №2 Узел трубопровода УТ 17,18,19 (3 шт) (НПС 41-43) (Коб = 3).	
18	**1124-0106-0101 5**
	Ресурс исключен 261-701-0116
19	**242-302-0101 Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред, Т до +420°С, PN 16, марки15с65нж ГОСТ 5761-2005 DN 32 (25) 5**
20	**1122-0304-0101 10**
	Ресурс исключен 261-301-0282
21	**241-116-0304 10**
22	**1122-0301-0201 0,052**
	Ресурс исключен 261-301-0254
	Ресурс исключен 261-301-0282
23	**290-000-0001 (пл) 553 -304-0100 Конденсатоотводчик поплавковый 5с-1-2 Ду 25 Ру 10,0 Т450 °С, корпус ст. 20 шт 3 СтФ5 = 102100*6.68/1.12*1.012 = 616261,014285714**
24	**1124-0106-0101 2**
	Ресурс исключен 261-701-0116

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

№ п/п	Показатели
25	242-302-0103 2
26	1122-0304-0101 4
	Ресурс исключен 261-301-0282
27	241-116-0307 4
28	1122-0103-0101 0,02
	Ресурс исключен 261-301-0172
29	241-102-0115 10
30	241-102-0137 10
31	1122-0601-0301 0,02
32	1122-0301-0201 ОбФ2 = 10.26*0.15*2*0.001 = 0,003078
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 261-301-0254
Раздел №3 Узел трубопровода УТ 20 (1 шт) (НПС-43).	
33	1124-0106-0101 2
	Ресурс исключен 261-701-0116
34	242-302-0102 2
35	1122-0304-0101 10
	Ресурс исключен 261-301-0282
36	241-116-0306 10

№ п/п	Показатели
37	1122-0301-0201 0,052
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 261-301-0254
38	290-000-0001 (пл) 553 -304-0100 Конденсатоотводчик поплавковый 5с-1-2 Ду 25 Ру 10,0 Т450 °С, корпус ст. 20 шт 1 СтФ5 = 102100*6.68/1.12*1.012 = 616261,014285714
39	1124-0106-0101 2
	Ресурс исключен 261-701-0116
40	242-302-0102 2
41	1122-0304-0101 4
	Ресурс исключен 261-301-0282
42	241-116-0306 4
43	1122-0103-0101 0,02
	Ресурс исключен 261-301-0172
44	241-102-0115 10
45	241-102-0131 10
46	1122-0601-0301 0,02
47	1122-0301-0201 ОбФ3 = 7.38*0.15*2*0.001 = 0,002214
	Ресурс исключен 261-301-0254
	Ресурс исключен 261-301-0282
Раздел №4 Узел трубопровода УТ 21,22 (2 шт) (НПС 44,45) (Коб = 2).	

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

№ п/п	Показатели
48	1124-0106-0101 2
	Ресурс исключен 261-701-0116
49	242-302-0101 2
50	1122-0304-0101 10
	Ресурс исключен 261-301-0282
51	241-116-0305 10
52	1122-0301-0201 0,052
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 261-301-0254
53	290-000-0001 (пл) 553 -304-0100 Конденсатоотводчик поплавковый 5с-1-2 Ду 25 Ру 10,0 Т450 °С, корпус ст. 20 шт 2 СтФ5 = 102100*6.68/1.12*1.012 = 616261,014285714
54	1124-0106-0101 2
	Ресурс исключен 261-701-0116
55	242-302-0101 2
56	1122-0304-0101 4
	Ресурс исключен 261-301-0282
57	241-116-0305 4
58	1122-0103-0101 0,02
	Ресурс исключен 261-301-0172
59	241-102-0115 10

№ п/п	Показатели
60	241-102-0121 10
61	1122-0601-0301 0,02
62	1122-0301-0201 ОбФ4 = 4*0.15*2*0.001 = 0,0012
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 261-301-0254

Наименование стройки: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)

Форма 4

Наименование объекта: Узел трубопроводов УТ

Заказ 265/1-2025

Локальная смета № 2-02-00-01
(Локальный сметный расчет)

на Строительные работы (Ящик для оборудования) для УТП 1-22(22 шт)

Основание: АС (12-13)

Сметная стоимость	**10906,332**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**2451,391**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,873**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**10 906 332**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 262 453**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 186 163**
		машины и механизмы	Тенге			**873 281**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**265 228**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**5 770 598**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**873**
		Раздел 1. Ящик для обрудования (АС 13), ИТОГО:	тенге			**5 832 174**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 123 866**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 102 941**
		машины и механизмы	Тенге			**513 800**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**148 334**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 194 508**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**412**
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**5 832 174**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 123 866**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 102 941**
		машины и механизмы	Тенге			**513 800**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**148 334**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 194 508**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**412**
1	**1101-0102-0302** **Кклим = 1,04**	**Разработка вручную грунта в траншее с откосами, глубина до 2 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**2,816**	**7814**	**22 004**
		из них:				
1.1	001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	1,6016	4879	7 814
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,6016	2448	3 921

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
2	**1106-0101-0219** **Кклим = 1,04**	**Устройство плит фундаментных железобетонных плоских**	**м3**	**5,72**	**32554**	**186 209**
		из них:				
2.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	1,8616	4890	9 103
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,8616	2536	4 721
2.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,299312	0	0
2.3	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	18454	18 731
2.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,102	2146	219
2.5	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	0,0004	109652	44
2.6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0001	30676	3
2.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,02	861	17
2.8	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,05	2280	114
2.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0073	36	0
2.10	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	4684	169
2.11	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	7006	210
2.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,111384	67	7
2.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,271024	13364	3 622
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,271024	3028	821
2.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,010192	13313	136
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,010192	4327	44
2.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,002808	11586	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002808	3028	9
2.16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,04472	320	14
2.17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,015288	8611	132
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,015288	3028	46

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
3	**1106-0301-0907** **Кклим = 1,04**	**Установка закладных деталей, вес до 4 кг**	**т**	**0,24288**	**2258199**	**548 471**
		из них:				
3.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	205,92	5369	1 105 584
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	205,92	2784	573 281
3.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
3.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
3.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
3.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
4	**1109-0601-0101** **Кклим = 1,04**	**Сборка конструкций технологических листовых массой свыше 0,5 т (бункеры, сборники, отстойники, мерники без внутренних устройств и др.) с помощью крана на автомобильном ходу**	**т конструкций**	**1,4817**	**709501**	**1 051 268**
		из них:				
4.1	002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	95,472	5839	557 461
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	95,472	3028	289 089
4.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,88	0	0
4.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,2	585	1 287
4.4	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,5	252	126
4.5	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0217	272284	5 909
4.6	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	9,36	13784	129 018
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	9,36	4327	40 501
4.7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	29,744	320	9 518
4.8	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,728	82	60
4.9	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,52	9551	4 967

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,52	3028	1 575
4.10	341-106-0101	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	2,704	378	1 022
4.11	341-301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,728	140	102
4.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,416	50	21
4.13	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,52	21	11
5	**222-527-0101**	**Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**1,4817**	**1233427**	**1 827 569**
6	**1113-0203-0528** **Кклим = 1,02**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**42,9693**	**205**	**8 809**
		из них:				
6.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,021726	5318	116
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,021726	2784	60
6.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000204	0	0
6.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	642114	9
6.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	859685	77
6.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,00663	199	1
6.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000102	36	0
6.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000102	11586	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000102	3028	0
6.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000102	8611	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000102	3028	0
7	**1126-0101-1101** **Кклим = 1,04**	**Теплоизоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным материалом из вспененного каучука**	**м2 изолируемой поверхности**	**105,6**	**5302**	**559 891**
		из них:				
7.1	003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,624	6010	3 750
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,624	3146	1 963

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
7.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04472	0	0
7.3	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,15	3680	552
7.4	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,26	2294	596
7.5	261-105-0143	Рулонная теплоизоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019	м2	1,1	0	0
7.6	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,0057	3172	18
7.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,04472	8611	385
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,04472	3028	135
8	**234-101-0205**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130**	**м3**	**9,12384**	**56704**	**517 358**
9	**1109-0104-0101** **Кклим = 1,04**	**Монтаж конструкции стен из профилированного листа при высоте здания до 30 м**	**м2**	**105,6**	**7800**	**823 680**
		из них:				
9.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,9776	5369	5 249
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,9776	2784	2 722
9.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1560104	0	0
9.3	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0004	2146	1
9.4	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	109652	1
9.5	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00007	954056	67
9.6	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0002	861	0
9.7	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0298	585	17
9.8	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,00903	252	2
9.9	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000015	1352536	2
9.10	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	0,00019	1155682	220

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
9.11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000047	754778	4
9.12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000009	1027431	1
9.13	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000034	278998	9
9.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,002912	13313	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002912	4327	13
9.15	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0081224	22975	187
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0081224	5170	42
9.16	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	0,050856	15141	770
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,050856	4327	220
9.17	314-104-0104	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 50-63 т	маш.-ч	0,019344	26964	522
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел.-ч	0,038688	7948	154
9.18	314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,050232	13125	659
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,050232	3621	182
9.19	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,009152	30	0
9.20	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,001664	578	1
9.21	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,000208	336	0
9.22	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,034944	82	3
9.23	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0052	8611	45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0052	3028	16
9.24	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,025064	21	1
10	**214-204-0610**	**Профилированный лист оцинкованный с полимерным покрытием высотой профиля 8 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм, толщиной покрытия от 22 мкм до 30 мкм**	**м2**	**105,6**	**2717**	**286 915**
		Раздел 2. Дренажный колодец ДК-1 (АС 12), ИТОГО:	тенге			**5 074 158**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 138 586**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 083 222**
		машины и механизмы	Тенге			**359 481**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**116 894**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 576 091**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**461**
		Подраздел 2.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**5 074 158**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**2 138 586**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**1 083 222**
		машины и механизмы	Тенге			**359 481**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**116 894**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**2 576 091**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**461**
11	**1101-0201-1141** **Кклим = 1,04 Коб =0,9**	**Разработка грунта в траншее в отвал экскаватором "Обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м3, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**110,2068**	**488**	**53 781**
		из них:				
11.1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,042744	0	0
11.2	311-401-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м3, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,042744	11428	488
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,042744	3621	155

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
12	**1101-0102-0302** **Кклим = 1,04 т.ч.п. 1101-176: К1 трр=1,2;**	**Разработка вручную грунта в траншее с откосами, глубина до 2 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**122,452**	**9377**	**1 148 232**
		из них:				
12.1	001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	1,92192	4879	9 377
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,92192	2448	4 705
13	**1106-0301-0101** **Кклим = 1,04**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**5,06**	**25815**	**130 624**
		из них:				
13.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2)	чел.-ч	1,404	4092	5 745
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,404	2122	2 979
13.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,188552	0	0
13.3	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	15482	15 792
13.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
13.5	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	7006	1 752
13.6	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4992	27	13
13.7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,1872	13364	2 502
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1872	3028	567
13.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001352	8611	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001352	3028	4
14	**1122-0501-0101** **Кклим = 1,04**	**Устройство колодца круглого из сборного железобетона в грунтах сухих, диаметр 1000 мм**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**11,88**	**72195**	**857 677**
		из них:				
14.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	7,73344	5195	40 175
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	7,73344	2635	20 378
14.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,9292	0	0
14.3	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,116	6475	751

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
14.4	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,41	18001	7 380
14.5	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,077	19543	1 505
14.6	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00031	36	0
14.7	311-504-0201	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,02704	410	11
14.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,2168	13313	16 199
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,2168	4327	5 265
14.9	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0208	11586	241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0208	3028	63
14.10	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,01352	6925	94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01352	3028	41
14.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,67808	8611	5 839
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,67808	3028	2 053
15	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**22**	**3699**	**81 378**
16	**225-101-0605**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1**	**шт.**	**22**	**10744**	**236 368**
17	**225-101-0105**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6**	**шт.**	**22**	**10598**	**233 156**
18	**225-101-0104**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3**	**шт.**	**22**	**6665**	**146 630**
19	**225-101-0601**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10**	**шт.**	**22**	**12580**	**276 760**
20	**244-202-0102**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)**	**комплект**	**22**	**43630**	**959 860**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
21	**1106-0301-0907** **Кклим = 1,04**	**Установка закладных деталей, вес до 4 кг**	**т**	**0,38192**	**2258199**	**862 451**
		из них:				
21.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	205,92	5369	1 105 584
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	205,92	2784	573 281
21.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
21.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
21.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
21.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
22	**1101-0203-0150** **Кклим = 1,04 Коб =0,9**	**Засыпка траншеи или котлована бульдозером, мощность 59 кВт(80 л.с.), при перемещении грунта до 5 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**76,2894**	**93**	**7 095**
		из них:				
22.1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0083824	0	0
22.2	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,0083824	11150	93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0083824	3028	25
23	**1101-0701-0601** **Кклим = 1,04 Коб =0,9**	**Уплотнение грунта пневматической трамбовкой, группа грунта 1-2**	**м3 уплотненного грунта**	**76,2894**	**638**	**48 673**
		из них:				
23.1	001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1)	чел.-ч	0,11232	3538	397
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,11232	1775	199
23.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0273	0	0
23.3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,0273	8742	239
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0273	3028	83

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
23.4	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,1092	17	2
24	**1101-0102-0901** **Кклим = 1,04 Коб =0,1**	**Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3 грунта**	**8,4766**	**3713**	**31 474**
		из них:				
24.1	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7)	чел.-ч	0,9204	4034	3 713
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,9204	2024	1 863

Составил Е.Б.Донцова

Проверил

Наименование стройки: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)

Форма 4

Наименование объекта: Узел трубопроводов УТ

Заказ 265/1-2025

Локальная смета № 2-02-00-02
(Локальный сметный расчет)

на Узлы трубопровода

Основание: ПС

Сметная стоимость	**39406,017**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**4269,51**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**1,237**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2025 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			**39 406 017**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**6 867 136**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**3 482 927**
		машины и механизмы	Тенге			**2 869 716**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**786 583**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**29 669 165**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**1 237**
		Раздел 1. Узел трубопровода УТ 1-16 (16 шт) (НПС 24-39), ИТОГО:	тенге			**30 212 427**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**5 189 442**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 632 019**
		машины и механизмы	Тенге			**2 194 392**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**601 783**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**22 828 593**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**937**
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**30 212 427**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**5 189 442**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 632 019**
		машины и механизмы	Тенге			**2 194 392**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**601 783**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**22 828 593**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**937**
1	**1124-0106-0101** **Кклим = 1,04**	**Установка задвижки или клапана стального для горячей воды и пара, диаметр 50 мм**	**комплект**	**80**	**18107**	**1 448 560**
		из них:				
1.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,7992	6203	11 160
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,7992	3146	5 660
1.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,468	0	0
1.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,06	585	35

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
1.4	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,016	5902	94
1.5	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00017	278998	47
1.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0104	13313	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0104	4327	45
1.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,0832	6925	576
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0832	3028	252
1.8	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0,3952	1302	515
1.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0832	82	7
1.10	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,3536	15120	5 346
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3536	4327	1 530
1.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0208	8611	179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0208	3028	63
1.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,1664	50	8
2	**242-302-0101**	**Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред, Т до +420°С, PN 16, марки15с65нж ГОСТ 5761-2005 DN 32 (25)**	**шт.**	**80**	**70326**	**5 626 080**
3	**1122-0304-0101** **Кклим = 1,04**	**Приварка фланца к стальному трубопроводу, диаметр 50 мм**	**фланец**	**160**	**2664**	**426 240**
		из них:				
3.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	0,3328	7139	2 376
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3328	3621	1 205
3.2	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,1	2280	228
3.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1872	320	60
4	**241-116-0304**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм**	**шт.**	**160**	**999**	**159 840**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
5	**1122-0301-0201** **Кклим = 1,04**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т фасонных частей**	**0,832**	**3790018**	**3 153 295**
		из них:				
5.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	325,208	7139	2 321 660
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	325,208	3621	1 177 578
5.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	98,072	0	0
5.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	90	2108	189 720
5.4	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	95,7944	13143	1 259 026
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	95,7944	3621	346 872
5.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,2776	8611	19 612
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,2776	3028	6 897
6	**290-000-0001 (пл)**	**553 -304-0100 Конденсатоотводчик поплавковый 5с-1-2 Ду 25 Ру 10,0 Т450 °С, корпус ст. 20**	**шт**	**16**	**616261,01**	**9 860 176**
7	**1124-0106-0102** **Кклим = 1,04**	**Установка задвижки или клапана стального для горячей воды и пара, диаметр 80 мм**	**комплект**	**32**	**28895**	**924 640**
		из них:				
7.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	2,8704	6203	17 805
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,8704	3146	9 030
7.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,7384	0	0
7.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,123	585	72
7.4	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,024	5902	142
7.5	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00018	278998	50
7.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0104	13313	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0104	4327	45
7.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,1248	6925	864
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1248	3028	378

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
7.8	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0,624	1302	812
7.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1664	82	14
7.10	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,5824	15120	8 806
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,5824	4327	2 520
7.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0208	8611	179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0208	3028	63
7.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,2496	50	12
8	**242-302-0105**	**Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред, Т до +420°С, PN 16, марки15с65нж ГОСТ 5761-2005 DN 80**	**шт.**	**32**	**166116**	**5 315 712**
9	**1122-0304-0102** **Кклим = 1,04**	**Приварка фланца к стальному трубопроводу, диаметр 80 мм**	**фланец**	**64**	**4007**	**256 448**
		из них:				
9.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	0,4784	7139	3 415
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,4784	3621	1 732
9.2	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,22	2280	502
9.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2808	320	90
10	**241-116-0309**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм**	**шт.**	**64**	**3989**	**255 296**
11	**1122-0103-0101** **Кклим = 1,04**	**Укладка трубы водопроводной стальной с испытанием гидравлическим, диаметр трубы 50 мм**	**км трубопровода**	**0,16**	**1983917**	**317 427**
		из них:				
11.1	004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	263,12	6550	1 723 436
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	263,12	3322	874 085
11.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	17,2328	0	0
11.3	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	0,18	109652	19 737

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
11.4	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	20	2280	45 600
11.5	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	4	483	1 932
11.6	311-101-1302	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,9152	17074	15 626
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9152	4327	3 960
11.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	6,0944	6925	42 204
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	6,0944	3028	18 454
11.8	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	1,248	336	419
11.9	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	10,0256	13143	131 766
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	10,0256	3621	36 303
11.10	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	8,32	128	1 065
11.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1976	8611	1 702
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1976	3028	598
11.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,5904	50	430
12	**241-102-0115**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм**	**м**	**160**	**642**	**102 720**
13	**1122-0601-0301** **Кклим = 1,04**	**Нанесение изоляции антикоррозионной весьма усиленной битумно-резиновой или битумно-полимерной на стальной трубопровод, диаметр 50 мм**	**км трубопровода**	**0,16**	**3302556**	**528 409**
		из них:				
13.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	211,12	5783	1 220 907
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	211,12	2933	619 215
13.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,414336	0	0
13.3	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	123390	30 848
13.4	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	7006	2 172

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
13.5	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	43	5100	219 300
13.6	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	1730	1008	1 743 840
13.7	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,03	602357	18 071
13.8	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,37	22383	8 282
13.9	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	1,2	346	415
13.10	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	71,864	17	1 222
13.11	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,104	11586	1 205
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,104	3028	315
13.12	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	31,0336	1814	56 295
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел.-ч	0,310336	0	0
14	**1122-0103-0102** **Кклим = 1,04**	**Укладка трубы водопроводной стальной с испытанием гидравлическим, диаметр трубы 75 мм**	**км трубопровода**	**0,16**	**2063483**	**330 157**
		из них:				
14.1	004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	264,16	6550	1 730 248
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	264,16	3322	877 540
14.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	21,9856	0	0
14.3	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	0,18	109652	19 737
14.4	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	30	2280	68 400
14.5	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	9,8	483	4 733
14.6	311-101-1302	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,9152	17074	15 626
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9152	4327	3 960
14.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	8,6008	6925	59 561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	8,6008	3028	26 043
14.8	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	1,56	336	524

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
14.9	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	12,2616	13143	161 154
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	12,2616	3621	44 399
14.10	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	8,32	128	1 065
14.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,208	8611	1 791
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,208	3028	630
14.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	12,8544	50	643
15	**241-102-0161**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм**	**м**	**160**	**2564**	**410 240**
16	**1122-0601-0302** **Кклим = 1,04**	**Нанесение изоляции антикоррозионной весьма усиленной битумно-резиновой или битумно-полимерной на стальной трубопровод, диаметр 75 мм**	**км трубопровода**	**0,16**	**3977800**	**636 448**
		из них:				
16.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	212,16	5783	1 226 921
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	212,16	2933	622 265
16.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,445536	0	0
16.3	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	123390	30 848
16.4	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	7006	2 172
16.5	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	58	5100	295 800
16.6	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	2310	1008	2 328 480
16.7	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,038	602357	22 890
16.8	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,5	22383	11 192
16.9	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	1,2	346	415
16.10	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	71,864	17	1 222
16.11	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,1352	11586	1 566
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1352	3028	409

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
16.12	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	31,0336	1814	56 295
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел.-ч	0,310336	0	0
17	**1122-0301-0201** **Кклим = 1,04**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т фасонных частей**	**0,10867**	**4239723**	**460 739**
		из них:				
17.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	325,208	7139	2 321 660
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	325,208	3621	1 177 578
17.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	98,072	0	0
17.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	90	2108	189 720
17.4	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	449705	449 705
17.5	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	95,7944	13143	1 259 026
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	95,7944	3621	346 872
17.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,2776	8611	19 612
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,2776	3028	6 897
		Раздел 2. Узел трубопровода УТ 17,18,19 (3 шт) (НПС 41-43), ИТОГО:	тенге			**5 073 558**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**894 430**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**453 644**
		машины и механизмы	Тенге			**371 081**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**101 722**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 808 048**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**161**
		Подраздел 2.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**5 073 558**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**894 430**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**453 644**
		машины и механизмы	Тенге			**371 081**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**101 722**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**3 808 048**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**161**
18	**1124-0106-0101** **Кклим = 1,04**	**Установка задвижки или клапана стального для горячей воды и пара, диаметр 50 мм**	**комплект**	**15**	**18107**	**271 605**
		из них:				
18.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,7992	6203	11 160
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,7992	3146	5 660
18.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,468	0	0
18.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,06	585	35
18.4	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,016	5902	94
18.5	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00017	278998	47
18.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0104	13313	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0104	4327	45
18.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,0832	6925	576
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0832	3028	252
18.8	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0,3952	1302	515
18.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0832	82	7
18.10	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,3536	15120	5 346
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3536	4327	1 530

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
18.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0208	8611	179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0208	3028	63
18.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,1664	50	8
19	**242-302-0101**	**Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред, Т до +420°С, PN 16, марки15с65нж ГОСТ 5761-2005 DN 32 (25)**	**шт.**	**15**	**70326**	**1 054 890**
20	**1122-0304-0101** **Кклим = 1,04**	**Приварка фланца к стальному трубопроводу, диаметр 50 мм**	**фланец**	**30**	**2664**	**79 920**
		из них:				
20.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	0,3328	7139	2 376
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3328	3621	1 205
20.2	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,1	2280	228
20.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1872	320	60
21	**241-116-0304**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм**	**шт.**	**30**	**999**	**29 970**
22	**1122-0301-0201** **Кклим = 1,04**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т фасонных частей**	**0,156**	**3790018**	**591 243**
		из них:				
22.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	325,208	7139	2 321 660
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	325,208	3621	1 177 578
22.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	98,072	0	0
22.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	90	2108	189 720
22.4	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	95,7944	13143	1 259 026
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	95,7944	3621	346 872
22.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,2776	8611	19 612
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,2776	3028	6 897

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
23	**290-000-0001 (пл)**	**553 -304-0100 Конденсатоотводчик поплавковый 5с-1-2 Ду 25 Ру 10,0 Т450 °С, корпус ст. 20**	**шт**	**3**	**616261,01**	**1 848 783**
24	**1124-0106-0101** **Кклим = 1,04**	**Установка задвижки или клапана стального для горячей воды и пара, диаметр 50 мм**	**комплект**	**6**	**18107**	**108 642**
		из них:				
24.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,7992	6203	11 160
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,7992	3146	5 660
24.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,468	0	0
24.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,06	585	35
24.4	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,016	5902	94
24.5	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00017	278998	47
24.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0104	13313	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0104	4327	45
24.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,0832	6925	576
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0832	3028	252
24.8	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0,3952	1302	515
24.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0832	82	7
24.10	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,3536	15120	5 346
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3536	4327	1 530
24.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0208	8611	179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0208	3028	63
24.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,1664	50	8
25	**242-302-0103**	**Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред, Т до +420°С, PN 16, марки15с65нж ГОСТ 5761-2005 DN 50**	**шт.**	**6**	**102412**	**614 472**
26	**1122-0304-0101** **Кклим = 1,04**	**Приварка фланца к стальному трубопроводу, диаметр 50 мм**	**фланец**	**12**	**2664**	**31 968**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
26.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	0,3328	7139	2 376
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3328	3621	1 205
26.2	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,1	2280	228
26.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1872	320	60
27	**241-116-0307**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	**шт.**	**12**	**2415**	**28 980**
28	**1122-0103-0101** **Кклим = 1,04**	**Укладка трубы водопроводной стальной с испытанием гидравлическим, диаметр трубы 50 мм**	**км трубопровода**	**0,06**	**1983917**	**119 035**
		из них:				
28.1	004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	263,12	6550	1 723 436
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	263,12	3322	874 085
28.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	17,2328	0	0
28.3	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	0,18	109652	19 737
28.4	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	20	2280	45 600
28.5	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	4	483	1 932
28.6	311-101-1302	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,9152	17074	15 626
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9152	4327	3 960
28.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	6,0944	6925	42 204
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	6,0944	3028	18 454
28.8	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	1,248	336	419
28.9	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	10,0256	13143	131 766
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	10,0256	3621	36 303

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
28.10	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	8,32	128	1 065
28.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1976	8611	1 702
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1976	3028	598
28.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,5904	50	430
29	**241-102-0115**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм**	**м**	**30**	**642**	**19 260**
30	**241-102-0137**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	**м**	**30**	**1388**	**41 640**
31	**1122-0601-0301** **Кклим = 1,04**	**Нанесение изоляции антикоррозионной весьма усиленной битумно-резиновой или битумно-полимерной на стальной трубопровод, диаметр 50 мм**	**км трубопровода**	**0,06**	**3302556**	**198 153**
		из них:				
31.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	211,12	5783	1 220 907
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	211,12	2933	619 215
31.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,414336	0	0
31.3	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	123390	30 848
31.4	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	7006	2 172
31.5	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	43	5100	219 300
31.6	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	1730	1008	1 743 840
31.7	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,03	602357	18 071
31.8	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,37	22383	8 282
31.9	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	1,2	346	415
31.10	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	71,864	17	1 222
31.11	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,104	11586	1 205
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,104	3028	315

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
31.12	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	31,0336	1814	56 295
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел.-ч	0,310336	0	0
32	**1122-0301-0201** **Кклим = 1,04**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т фасонных частей**	**0,00923**	**3790018**	**34 997**
		из них:				
32.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	325,208	7139	2 321 660
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	325,208	3621	1 177 578
32.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	98,072	0	0
32.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	90	2108	189 720
32.4	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	95,7944	13143	1 259 026
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	95,7944	3621	346 872
32.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,2776	8611	19 612
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,2776	3028	6 897
		Раздел 3. Узел трубопровода УТ 20 (1 шт) (НПС-43), ИТОГО:	тенге			**1 418 320**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**262 657**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**133 217**
		машины и механизмы	Тенге			**102 279**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**27 932**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 053 384**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**47**
		Подраздел 3.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**1 418 320**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**262 657**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**133 217**
		машины и механизмы	Тенге			**102 279**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**27 932**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 053 384**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**47**
33	**1124-0106-0101** **Кклим = 1,04**	**Установка задвижки или клапана стального для горячей воды и пара, диаметр 50 мм**	**комплект**	**2**	**18107**	**36 214**
		из них:				
33.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,7992	6203	11 160
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,7992	3146	5 660
33.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,468	0	0
33.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,06	585	35
33.4	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,016	5902	94
33.5	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00017	278998	47
33.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0104	13313	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0104	4327	45
33.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,0832	6925	576
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0832	3028	252
33.8	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0,3952	1302	515
33.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0832	82	7
33.10	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,3536	15120	5 346
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3536	4327	1 530

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
33.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0208	8611	179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0208	3028	63
33.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,1664	50	8
34	**242-302-0102**	**Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред, Т до +420°С, PN 16, марки15с65нж ГОСТ 5761-2005 DN 40**	**шт.**	**2**	**84574**	**169 148**
35	**1122-0304-0101** **Кклим = 1,04**	**Приварка фланца к стальному трубопроводу, диаметр 50 мм**	**фланец**	**10**	**2664**	**26 640**
		из них:				
35.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	0,3328	7139	2 376
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3328	3621	1 205
35.2	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,1	2280	228
35.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1872	320	60
36	**241-116-0306**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм**	**шт.**	**10**	**1897**	**18 970**
37	**1122-0301-0201** **Кклим = 1,04**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т фасонных частей**	**0,052**	**3790018**	**197 081**
		из них:				
37.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	325,208	7139	2 321 660
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	325,208	3621	1 177 578
37.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	98,072	0	0
37.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	90	2108	189 720
37.4	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	95,7944	13143	1 259 026
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	95,7944	3621	346 872
37.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,2776	8611	19 612
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,2776	3028	6 897

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
38	**290-000-0001 (пл)**	**553 -304-0100 Конденсатоотводчик поплавковый 5с-1-2 Ду 25 Ру 10,0 Т450 °С, корпус ст. 20**	**шт**	**1**	**616261,01**	**616 261**
39	**1124-0106-0101** **Кклим = 1,04**	**Установка задвижки или клапана стального для горячей воды и пара, диаметр 50 мм**	**комплект**	**2**	**18107**	**36 214**
		из них:				
39.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,7992	6203	11 160
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,7992	3146	5 660
39.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,468	0	0
39.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,06	585	35
39.4	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,016	5902	94
39.5	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00017	278998	47
39.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0104	13313	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0104	4327	45
39.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,0832	6925	576
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0832	3028	252
39.8	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0,3952	1302	515
39.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0832	82	7
39.10	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,3536	15120	5 346
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3536	4327	1 530
39.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0208	8611	179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0208	3028	63
39.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,1664	50	8
40	**242-302-0102**	**Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред, Т до +420°С, PN 16, марки15с65нж ГОСТ 5761-2005 DN 40**	**шт.**	**2**	**84574**	**169 148**
41	**1122-0304-0101** **Кклим = 1,04**	**Приварка фланца к стальному трубопроводу, диаметр 50 мм**	**фланец**	**4**	**2664**	**10 656**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
41.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	0,3328	7139	2 376
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3328	3621	1 205
41.2	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,1	2280	228
41.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1872	320	60
42	**241-116-0306**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм**	**шт.**	**4**	**1897**	**7 588**
43	**1122-0103-0101** **Кклим = 1,04**	**Укладка трубы водопроводной стальной с испытанием гидравлическим, диаметр трубы 50 мм**	**км трубопровода**	**0,02**	**1983917**	**39 678**
		из них:				
43.1	004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	263,12	6550	1 723 436
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	263,12	3322	874 085
43.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	17,2328	0	0
43.3	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	0,18	109652	19 737
43.4	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	20	2280	45 600
43.5	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	4	483	1 932
43.6	311-101-1302	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,9152	17074	15 626
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9152	4327	3 960
43.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	6,0944	6925	42 204
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	6,0944	3028	18 454
43.8	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	1,248	336	419
43.9	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	10,0256	13143	131 766
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	10,0256	3621	36 303

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
43.10	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	8,32	128	1 065
43.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1976	8611	1 702
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1976	3028	598
43.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,5904	50	430
44	**241-102-0115**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм**	**м**	**10**	**642**	**6 420**
45	**241-102-0131**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм**	**м**	**10**	**986**	**9 860**
46	**1122-0601-0301** **Кклим = 1,04**	**Нанесение изоляции антикоррозионной весьма усиленной битумно-резиновой или битумно-полимерной на стальной трубопровод, диаметр 50 мм**	**км трубопровода**	**0,02**	**3302556**	**66 051**
		из них:				
46.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	211,12	5783	1 220 907
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	211,12	2933	619 215
46.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,414336	0	0
46.3	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	123390	30 848
46.4	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	7006	2 172
46.5	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	43	5100	219 300
46.6	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	1730	1008	1 743 840
46.7	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,03	602357	18 071
46.8	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,37	22383	8 282
46.9	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	1,2	346	415
46.10	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	71,864	17	1 222
46.11	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,104	11586	1 205
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,104	3028	315

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
46.12	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	31,0336	1814	56 295
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел.-ч	0,310336	0	0
47	**1122-0301-0201** **Кклим = 1,04**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т фасонных частей**	**0,00221**	**3790018**	**8 391**
		из них:				
47.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	325,208	7139	2 321 660
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	325,208	3621	1 177 578
47.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	98,072	0	0
47.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	90	2108	189 720
47.4	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	95,7944	13143	1 259 026
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	95,7944	3621	346 872
47.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,2776	8611	19 612
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,2776	3028	6 897
		Раздел 4. Узел трубопровода УТ 21,22 (2 шт) (НПС 44,45), ИТОГО:	тенге			**2 701 711**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**520 606**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**264 046**
		машины и механизмы	Тенге			**201 964**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**55 146**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 979 140**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**92**
		Подраздел 4.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**2 701 711**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**520 606**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**264 046**
		машины и механизмы	Тенге			**201 964**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**55 146**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**1 979 140**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**92**
48	**1124-0106-0101** **Кклим = 1,04**	**Установка задвижки или клапана стального для горячей воды и пара, диаметр 50 мм**	**комплект**	**4**	**18107**	**72 428**
		из них:				
48.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,7992	6203	11 160
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,7992	3146	5 660
48.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,468	0	0
48.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,06	585	35
48.4	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,016	5902	94
48.5	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00017	278998	47
48.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0104	13313	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0104	4327	45
48.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,0832	6925	576
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0832	3028	252
48.8	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0,3952	1302	515
48.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0832	82	7
48.10	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,3536	15120	5 346
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3536	4327	1 530

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
48.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0208	8611	179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0208	3028	63
48.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,1664	50	8
49	**242-302-0101**	**Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред, Т до +420°С, PN 16, марки15с65нж ГОСТ 5761-2005 DN 32**	**шт.**	**4**	**70326**	**281 304**
50	**1122-0304-0101** **Кклим = 1,04**	**Приварка фланца к стальному трубопроводу, диаметр 50 мм**	**фланец**	**20**	**2664**	**53 280**
		из них:				
50.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	0,3328	7139	2 376
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3328	3621	1 205
50.2	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,1	2280	228
50.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1872	320	60
51	**241-116-0305**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм**	**шт.**	**20**	**1547**	**30 940**
52	**1122-0301-0201** **Кклим = 1,04**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т фасонных частей**	**0,104**	**3790018**	**394 162**
		из них:				
52.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	325,208	7139	2 321 660
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	325,208	3621	1 177 578
52.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	98,072	0	0
52.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	90	2108	189 720
52.4	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	95,7944	13143	1 259 026
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	95,7944	3621	346 872
52.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,2776	8611	19 612
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,2776	3028	6 897

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
53	**290-000-0001 (пл)**	**553 -304-0100 Конденсатоотводчик поплавковый 5с-1-2 Ду 25 Ру 10,0 Т450 °С, корпус ст. 20**	**шт**	**2**	**616261,01**	**1 232 522**
54	**1124-0106-0101** **Кклим = 1,04**	**Установка задвижки или клапана стального для горячей воды и пара, диаметр 50 мм**	**комплект**	**4**	**18107**	**72 428**
		из них:				
54.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,7992	6203	11 160
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,7992	3146	5 660
54.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,468	0	0
54.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,06	585	35
54.4	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,016	5902	94
54.5	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00017	278998	47
54.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0104	13313	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0104	4327	45
54.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,0832	6925	576
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0832	3028	252
54.8	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0,3952	1302	515
54.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0832	82	7
54.10	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,3536	15120	5 346
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3536	4327	1 530
54.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0208	8611	179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0208	3028	63
54.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,1664	50	8
55	**242-302-0101**	**Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред, Т до +420°С, PN 16, марки15с65нж ГОСТ 5761-2005 DN 32**	**шт.**	**4**	**70326**	**281 304**
56	**1122-0304-0101** **Кклим = 1,04**	**Приварка фланца к стальному трубопроводу, диаметр 50 мм**	**фланец**	**8**	**2664**	**21 312**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
56.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	0,3328	7139	2 376
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3328	3621	1 205
56.2	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,1	2280	228
56.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1872	320	60
57	**241-116-0305**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм**	**шт.**	**8**	**1547**	**12 376**
58	**1122-0103-0101** **Кклим = 1,04**	**Укладка трубы водопроводной стальной с испытанием гидравлическим, диаметр трубы 50 мм**	**км трубопровода**	**0,04**	**1983917**	**79 357**
		из них:				
58.1	004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	263,12	6550	1 723 436
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	263,12	3322	874 085
58.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	17,2328	0	0
58.3	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	0,18	109652	19 737
58.4	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	20	2280	45 600
58.5	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	4	483	1 932
58.6	311-101-1302	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,9152	17074	15 626
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9152	4327	3 960
58.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	6,0944	6925	42 204
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	6,0944	3028	18 454
58.8	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	1,248	336	419
58.9	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	10,0256	13143	131 766
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	10,0256	3621	36 303

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
58.10	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	8,32	128	1 065
58.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1976	8611	1 702
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1976	3028	598
58.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,5904	50	430
59	**241-102-0115**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм**	**м**	**20**	**642**	**12 840**
60	**241-102-0121**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,5 мм**	**м**	**20**	**813**	**16 260**
61	**1122-0601-0301** **Кклим = 1,04**	**Нанесение изоляции антикоррозионной весьма усиленной битумно-резиновой или битумно-полимерной на стальной трубопровод, диаметр 50 мм**	**км трубопровода**	**0,04**	**3302556**	**132 102**
		из них:				
61.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	211,12	5783	1 220 907
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	211,12	2933	619 215
61.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,414336	0	0
61.3	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	123390	30 848
61.4	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	7006	2 172
61.5	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	43	5100	219 300
61.6	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	1730	1008	1 743 840
61.7	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,03	602357	18 071
61.8	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,37	22383	8 282
61.9	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	1,2	346	415
61.10	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	71,864	17	1 222
61.11	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,104	11586	1 205
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,104	3028	315

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
61.12	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	31,0336	1814	56 295
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел.-ч	0,310336	0	0
62	**1122-0301-0201** **Кклим = 1,04**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т фасонных частей**	**0,0024**	**3790018**	**9 096**
		из них:				
62.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	325,208	7139	2 321 660
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	325,208	3621	1 177 578
62.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	98,072	0	0
62.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	90	2108	189 720
62.4	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	95,7944	13143	1 259 026
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	95,7944	3621	346 872
62.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,2776	8611	19 612
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,2776	3028	6 897

Составил Е.Б.Донцова

Проверил

Наименование стройки: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

Строительные работы (Ящик для оборудования) для УТП 1-22(22 шт)

Основание: АС (12-13)

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2025 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	873		
		Средства на оплату труда				**2 451 391**
		Машины и механизмы				
1	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,639488267	11150	7 130
					3028	1 936
2	311-401-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м3, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	4,710679459	11428	53 834
					3621	17 057
3	311-504-0201	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,3212352	410	132
4	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,63711648	67	43

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
5	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2,525952	27	68
6	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,284886459	199	57
7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	2,49748928	13364	33 376
					3028	7 562
8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	14,91885824	13313	198 615
					4327	64 554
9	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,85772544	22975	19 706
					5170	4 434
10	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	13,868712	13784	191 166
					4327	60 010
11	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	5,3703936	15141	81 313
					4327	23 238
12	314-104-0104	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 50-63 т	маш.-ч	2,0427264	26964	55 080
					7948	16 236
13	314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	5,3044992	13125	69 622
					3621	19 208
14	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,9664512	30	29

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
15	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,004382869	36	0
16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,267548629	11586	3 100
					3028	810
17	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,1606176	6925	1 112
					3028	486
18	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	2,08270062	8742	18 207
					3028	6 306
19	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1757184	578	102
20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	44,3274832	320	14 185
21	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0219648	336	7
22	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	4,768764	82	391
23	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	13,562270069	8611	116 785
					3028	41 067
24	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,770484	9551	7 359
					3028	2 333
25	341-106-0101	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	4,0065168	378	1 514
26	341-301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	1,0786776	140	151

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
27	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,6163872	50	31
28	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	3,4172424	21	72
29	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	8,33080248	17	142
		Итого по машинам и механизмам		**138,537773892**		**873 328**
						265 238

Материалы

1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,37808	6475	8 923
2	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	5,1612	15482	79 906
3	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,8708	18001	87 679
4	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	5,8058	18454	107 140
5	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,91476	19543	17 877
6	214-204-0610	Профилированный лист оцинкованный с полимерным покрытием высотой профиля 8 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм, толщиной покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	105,6	2717	286 915
7	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,04224	2146	91
8	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,58344	2146	1 252
9	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	0,0013728	109652	151

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
10	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	0,002288	109652	251
11	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000572	30676	18
12	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,007392	954056	7 052
13	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,13552	861	117
14	217-110-0103	Скоба ходовая	шт.			
15	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,286	2280	652
16	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0555588	36	2
17	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	6,40662	585	3 748
18	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	1,694418	252	427
19	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	15,84	3680	58 291
20	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,20592	4684	965
21	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1,4366	7006	10 065
22	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001584	1352536	214
23	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,6248	1148658	717 682
24	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	0,020064	1155682	23 188
25	222-527-0101	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1,4817	1233427	1 827 569
26	225-101-0100	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016	шт.			
27	225-101-0104	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	22	6665	146 630
28	225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	22	10598	233 156
29	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	22	3699	81 378
30	225-101-0600	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016	шт.			

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
31	225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	22	12580	276 760
32	225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	22	10744	236 368
33	234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	9,12384	56704	517 358
34	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	27,456	2294	62 984
35	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00049632	754778	375
36	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00060157	642114	386
37	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00009504	1027431	98
38	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,003867237	859685	3 325
39	244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)	комплект	22	43630	959 860
40	261-105-0143	Рулонная теплоизоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019	м2	116,16		
41	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0035904	278998	1 002
42	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03215289	272284	8 755
43	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,60192	3172	1 909
44	261-301-0502	Люки чугунные	комплект			

Итого по материалам **5 770 516**

Наименование стройки: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

Узлы трубопровода

Основание: ПС

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2025 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	1237			
		Средства на оплату труда					**4 269 510**
		Машины и механизмы					
1	311-101-1302	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,402688	17074	4327	6 875 / 1 742
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,508	13313	4327	20 076 / 6 525
3	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	31,62016	17		538

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,050752	11586	588
					3028	154
5	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	16,47776	6925	114 108
					3028	49 895
6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	63,648	320	20 367
7	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,59904	336	201
8	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	64,6256	1302	84 143
9	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	126,094547488	13143	1 657 261
					3621	456 588
10	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	14,7264	82	1 208
11	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	13,654784	1814	24 770
12	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	58,5936	15120	885 935
					4327	253 535
13	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	3,6608	128	469
14	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	5,989233952	8611	51 573
					3028	18 135

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
15	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	31,252416	50	1 563
		Итого по машинам и механизмам		**432,903781440**		**2 869 674**
						786 574

Материалы

1	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	0,11	123390	13 573
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	0,0792	109652	8 684
3	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	48,88	2280	111 446
4	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	113,9868	2108	240 284
5	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	2,688	483	1 298
6	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	10,716	585	6 269
7	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	2,576	5902	15 204
8	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,1364	7006	956
9	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	21,32	5100	108 732
10	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	854	1008	860 832
11	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,01448	602357	8 722
12	241-102-0115	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм	м	220	642	141 240
13	241-102-0121	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,5 мм	м	20	813	16 260
14	241-102-0131	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм	м	10	986	9 860

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
15	241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	30	1388	41 640
16	241-102-0161	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	160	2564	410 240
17	241-116-0304	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	190	999	189 810
18	241-116-0305	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	28	1547	43 316
19	241-116-0306	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	14	1897	26 558
20	241-116-0307	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	12	2415	28 980
21	241-116-0309	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	64	3989	255 296
22	242-302-0101	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред, Т до +420°С, PN 16, марки15с65нж ГОСТ 5761-2005 DN 32 (25)	шт.	103	70326	7 243 578
23	242-302-0102	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред, Т до +420°С, PN 16, марки15с65нж ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	4	84574	338 296
24	242-302-0103	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред, Т до +420°С, PN 16, марки15с65нж ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	6	102412	614 472
25	242-302-0105	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред, Т до +420°С, PN 16, марки15с65нж ГОСТ 5761-2005 DN 80	шт.	32	166116	5 315 712
26	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,1836	22383	4 110
27	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,528	346	183
28	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02497	278998	6 967
29	261-301-0172	Трубы стальные	м			
30	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,108672	449705	48 870
31	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т			
32	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.			

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
33	261-701-0116	Задвижки стальные для горячей воды и пара (или клапаны) ГОСТ 5762-2002	шт.			
34	290-000-0001	553 -304-0100 Конденсатоотводчик поплавковый 5с-1-2 Ду 25 Ру 10,0 Т450 °С, корпус ст. 20	шт	22	616261,01	13 557 742

Итого по материалам **29 669 130**

Наименование стройки: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)

Заказ 265/1-2025

Форма 3

Объектная смета №2-03
(Объектный сметный расчет)

на строительство

Распределительные пункты РП-1,2,3,4
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	138 170,228	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	3,076	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	9 037,448	тыс. тенге

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2025 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 0. 0									
1	2-03-00-01	Строительные работы РП-1,2,3,4	43 705,797			43 705,797	2,255	6 512,425	
2	2-03-00-02	Трубопровод	94 464,432			94 464,432	0,821	2 525,024	
		Итого по разделу:	**138 170,229**			**138 170,229**	**3,076**	**9 037,449**	
		Всего:	**138 170,228**	**0,000**	**0,000**	**138 170,228**	**3,076**	**9 037,448**	**0,000**

ГИП Ж.Султангалиев

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Сметчик Е.Донцова

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)	
	Регион: г.Шымкент
	Текущие цены с 01.07.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,9% (табл.1 п. 1.46)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона I
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	- материалы: 1
	- оборудование: 1
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
	В сводном сметном расчете приняты:
	2025 г. 3 квартал - 7% (Кпер=1,0192)
	2025 г. 4 квартал - 33% (Кпер=1,0388)
	2026 г. 1 квартал - 53% (Кпер=1,0587)
	2026 г. 2 квартал - 7% (Кпер=1,079)
Объект: №2-03 Наименование: Распределительные пункты РП-1,2,3,4 ГИП: Ж.Султангалиев Сметчик: Е.Донцова	
Раздел объектной сметы: 0. 0	
Локальная смета №2-03-00-01 Строительные работы РП-1,2,3,4 АС	
	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: Е.Б.Донцова
Раздел №0 распределительный пункт (4 шт) (Коб = 4).	
1	**1101-0102-1002 ОбФ17 = 0.5*0.5*0.6*(6+3) = 1,35**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-01

№ п/п	Показатели
2	1101-0102-0901 ОбФ18 = Ф17-0.025*9-0.045*9 = 0,72
3	1106-0301-0101 0,025 (Коб = 9)
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0301
4	1106-0101-0201 0,045 (Коб = 9)
	Ресурс исключен 261-102-0122
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0701
5	1106-0301-0908 0,01456 (Коб = 6)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
6	1113-0101-0208 ОбФ14 = 0.3*4*0.5*6 = 3,6
7	1111-0101-0102 22,75
8	1111-0102-0109 22,75 (Коб = 0,08)
9	1111-0202-0108 22,75
10	1109-0101-0201 Монтаж колонн цельного сечения зданий и сооружений высотой до 25 м, массой до 1 т (АС-9) ОбФ1 = (347.01+374.01)*0.001 = 0,72102
	Ресурс исключен 261-102-0322
11	222-525-0201 ОбФ2 = (101*3+110*3)*0.001 = 0,633 (Коб = 1,04)
12	222-525-0401 ОбФ3 = Ф1-Ф2 = 0,08802 (Коб = 1,04)
13	1109-0102-0301 ОбФ4 = 0.9776 = 0,9776
	Ресурс исключен 261-102-0322
14	214-203-0202 ОбФ4 = 0.9776 = 0,9776

№ п/п	Показатели
15	1109-0106-0101 Монтаж одиночных подкрановых балок массой до 1 т, на отметке до 25 м (Б-1, АС-10) ОбФ5 = 0.2424 = 0,2424
	Ресурс исключен 261-102-0322
16	222-525-0201 ОбФ6 = (71.1*3)*0.001 = 0,2133
17	222-525-0401 ОбФ7 = Ф5-Ф6 = 0,0291
18	1109-0102-0401 ОбФ8 = 0.303 = 0,303
	Ресурс исключен 261-102-0322
19	214-203-0202 ОбФ8 = 0.303 = 0,303
20	1109-0104-0103 Монтаж конструкции стен из отдельных многослойных панелей при высоте здания до 20 м (АС-4) ОбФ9 = 50+3+1.37+2.6+2.6+1.37+2.6+27.3+2.36 = 93,2
	Ресурс исключен 217-107-0102
	Ресурс исключен 222-502-0104
21	222-502-0101 ОбФ9 = 50+3+1.37+2.6+2.6+1.37+2.6+27.3+2.36 = 93,2
22	1109-0104-0105 Монтаж конструкции стен из фасонных доборных элементов при высоте здания до 20 м (АС-7) ОбФ10 = 2*(12+12+103+12+12+27+2+4*4+12) = 416
	Ресурс исключен 261-107-0884
	Ресурс исключен 261-102-0309
23	224-104-0304 Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,5 мм (фасонные изделия) ОбФ12 = 2* (12*0.156+12*0.625+103*0.208+12*0.325+120.178+27*0.156+2*0.320+4*0.156+4*0.136+4*0.178+4 *0.340+12*0.282) = 332,7
24	1126-0102-0101 3
	Ресурс исключен 261-105-0138
25	234-101-0205 3
26	261-404-0669 206

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-01

№ п/п	Показатели
27	243-907-4901 Анкер латунный забивной для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс и консолей типа М6, длиной 24 мм (4.8х32) 300
28	1109-0102-0905 Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 20 м из многослойных панелей (АС-10) 28
	Ресурс исключен 261-102-0306
29	222-502-0304 28 (Коб = 1,05)
30	1113-0203-0528 ОбФ13 = (Ф1+Ф4+Ф5+Ф8)*29 = 65,07658 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
31	1110-0401-0201 ОбФ15 = 2.1*1.5 = 3,15
	Ресурс исключен 261-104-0121
32	223-207-0104 ОбФ15 = 2.1*1.5 = 3,15
33	1110-0301-0103 ОбФ16 = 1*0.5 = 0,5
	Ресурс исключен 261-104-0120
34	223-102-0102 ОбФ16 = 1*0.5 = 0,5
35	1106-0301-0908 Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (АС-11, ЗД-2) 0,03464 (Коб = 3)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1001
36	1109-0105-0301 ОбФ19 = (80.1+39.24)*0.001 = 0,11934
	Ресурс исключен 261-102-0322
37	222-525-0101 ОбФ20 = ((15.3+3.48+5.36)*3+39.24)*0.001 = 0,11166
38	222-525-0401 ОбФ21 = (2.56*3+5.12)*0.001 = 0,0128
39	1113-0203-0528 ОбФ22 = Ф19*29 = 3,46086 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)	
	Регион: г.Шымкент
	Текущие цены с 01.07.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,9% (табл.1 п. 1.46)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона I
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	- материалы: 1
	- оборудование: 1
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
	В сводном сметном расчете приняты:
	2025 г. 3 квартал - 7% (Кпер=1,0192)
	2025 г. 4 квартал - 33% (Кпер=1,0388)
	2026 г. 1 квартал - 53% (Кпер=1,0587)
	2026 г. 2 квартал - 7% (Кпер=1,079)
Объект: №2-03 Наименование: Распределительные пункты РП-1,2,3,4 ГИП: Ж.Султангалиев Сметчик: Е.Донцова	
Раздел объектной сметы: 0. 0	
Локальная смета №2-03-00-02 Трубопровод НПС	
	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: Е.Б.Донцова
Раздел №1 Распределительный пункт 1 (НПС-46).	
1	**1337-0102-0204 ОбФ1 = (2*114.67+2*13)*0.001 = 0,25534**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-102-0331
2	1312-1701-0115 2
3	222-525-0302 Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т (труба 325х15+ заглушки) ОбФ1 = (2*114.67+2*13)*0.001 = 0,25534
4	1124-0106-0103 1
	Ресурс исключен 261-701-0116
5	242-302-0707 1
6	1122-0304-0103 2
	Ресурс исключен 261-301-0282
7	241-116-0410 2
8	1124-0106-0101 4
	Ресурс исключен 261-701-0116
9	242-302-0703 4
10	1122-0304-0101 8
	Ресурс исключен 261-301-0282
11	241-116-0407 8
12	1311-0203-0106 1

№ п/п	Показатели
13	291-000-0002 (пл) Распределительный пункт №1_Ду100_расход 6,5 т/ч , в комплекте Преобразователь расхода вихревой ЭМИС-ВИХРЬ 200 (100-А-Г-Н-Ф1-Е-1,6-250-СИ-Т-А1-Н2-ГП-А1-А1 ,Комплект монтажных частей ЭМИС-ВИХРЬ 200 (100-Ф1-F-2,5-250-11) Вставка технологическая ЭМИС-ВЕКТА ВТ (200-100-09Г2С-Ф1-Е-ГОСТ-2,5-В Теплоэнергоконтроллер ИМ2300 (DIN-2F2C2R-3-42 - RS485-ПКДатчик давления ЭМИС-БАР (123-Н-(0…3)МРа-0,10%-SS1-М20-AI-MS-М1-ГП Устройство отбора давления ЭМИС-ВЕКТА 1120 (-1-1-16-430-У-М20х1,5(F)-09Г2С) Термометр платиновый ТПТ-1-3 (-100П-А4-Н-120/8 (с поверкой)) Гильза защитная ЭМИС-ВЕКТА 1300 (-1302-М20х1,5-М20х1,5-16/8-120-25)Бобышка ЭМИС-ВЕКТА (-1330-М20х1,5-09Г2С-50 Формуляр/Паспорт (ЭМИС-Эско 2210-1)(ЗАО "ЭМИС") комплект 1 СтФ7 = 495322.3*6.68*1.012 = 3348457,999568
14	1311-0203-0104 4
15	291-000-0003 (кпл) Трубопроводы на потребителя Ду50 , в комплекте Преобразователь расхода вихревой ЭМИС-ВИХРЬ 200 (300-А-Г-НН-Ф2-Е-2,5-250-СИ-Т-А1-Н2-ГП-А1-А1) ,Комплект монтажных частей ЭМИС-ВИХРЬ 200 (300-Ф2-F-2,5-250-11) , Вставка технологическая ЭМИС-ВЕКТА ВТ (200-300-09Г2С-Ф2-Е-ГОСТ-2,5-В) ,Теплоэнергоконтроллер ИМ2300 (DIN-2F2C2R-3-42 - RS485-ПК),(ЗАО "ЭМИС") комплект 4 СтФ8 = 428847.1*6.68*1.012 = 2899075,011536
16	1122-0301-0201 ОбФ17 = 0.7*4*0.001 = 0,0028
	Ресурс исключен 261-301-0254
	Ресурс исключен 261-301-0282
17	241-112-0126 4
18	1122-0301-0202 ОбФ2 = (56)*0.001 = 0,056
	Ресурс исключен 261-301-0254
	Ресурс исключен 261-301-0282
19	241-112-0238 1
20	1122-0301-0201 ОбФ3 = 0.3*36.75*0.001 = 0,011025
	Ресурс исключен 261-301-0282
21	241-116-0312 2
22	1124-0106-0101 3

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-701-0116
23	242-302-0802 3
24	1122-0304-0101 6
	Ресурс исключен 261-301-0282
25	241-116-0303 6
26	1118-0602-0210 1
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 261-302-0284
27	295-001-0001 (кпл) КОНДЕНСАТООТВОДЧИК ПОПЛАВКОВЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ DN20 PN16 AICTOO "Авиасталь Нур-Султан " шт 1 СтФ4 = 160214.14/1.12*1.012 = 144764,919357143
28	1122-0301-0201 ОбФ5 = 0.13*5*0.001 = 0,00065
	Ресурс исключен 261-301-0254
	Ресурс исключен 261-301-0282
29	241-112-0108 5
30	1116-0202-0104 2
	Ресурс исключен 241-108-0100
	Ресурс исключен 261-301-0219
	Ресурс исключен 261-301-0277
31	241-108-0148 2
32	1116-0202-0101 12

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 241-108-0100
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс исключен 261-301-0219
33	241-108-0118 12
34	1116-0201-0101 4
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс исключен 241-101-0200
35	241-101-0202 2
36	1113-0203-0519 5,2 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;
37	1126-0101-0101 0,78
	Ресурс исключен 261-105-0129
38	261-105-0126 0,78 (Коб = 1,0324)
39	1126-0103-0202 12,66
	Ресурс исключен 261-107-0593
40	214-105-0102 ОбФ6 = 12.66*1.22*5.7*0.001 = 0,08803764
Раздел №2 Распределительный пункт 2 (НПС-47).	
41	1337-0102-0204 ОбФ1 = (2*114.67+2*13)*0.001 = 0,25534
	Ресурс исключен 261-102-0331
42	1312-1701-0115 2

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

№ п/п	Показатели
43	222-525-0302 Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т (труба 325х8+ заглушки) ОбФ1 = (2*114.67+2*13)*0.001 = 0,25534
44	1124-0106-0105 1
	Ресурс исключен 261-701-0116
45	242-302-0709 1
46	1122-0304-0106 2
	Ресурс исключен 261-301-0282
47	241-116-0413 2
48	1124-0106-0101 4
	Ресурс исключен 261-701-0116
49	242-302-0703 4
50	1122-0304-0101 8
	Ресурс исключен 261-301-0282
51	241-116-0407 8
52	1311-0203-0108 1
53	291-000-0003 (кпл) Распределительный пункт №2_Ду200_расход 26 т/ч , в комплекте Преобразователь расхода вихревой ЭМИС-ВИХРЬ 200 (200-А-Г-НН-Ф2-Е-2,5-250-СИ-Т-А1-Н2-ГП-А1-А1),Комплект монтажных частей ЭМИС-ВИХРЬ 200 (200-Ф2-F-2,5-250-11) , Вставка технологическая ЭМИС-ВЕКТА ВТ (200-300-09Г2С-Ф2-Е-ГОСТ-2,5-В) ,Теплоэнергоконтроллер ИМ2300 (DIN-2F2C2R-3-42 - RS485-ПК),Датчик давления ЭМИС-БАР (123-Н-(0…3)МРа-0,10%-SS1-М20-AI-MS-М1-ГП,Устройство отбора давления ЭМИС-ВЕКТА 1120 (-1-1-16-430-У-М20х1,5(F)-09Г2С) ,Термометр платиновый ТПТ-1-3 (-100П-А4-Н-250/8 (с поверкой)),Гильза защитная ЭМИС-ВЕКТА 1300 (-1302-М20х1,5-М20х1,5-16/8-250-25), Бобышка ЭМИС-ВЕКТА (-1330-М20х1,5-09Г2С-50(ЗАО "ЭМИС") комплект 1 СтФ9 = 726423.23*6.68*1.012 = 4910737,2625168
54	1311-0203-0104 5

№ п/п	Показатели
55	291-000-0003 (кпл) Трубопроводы на потребителя Ду50 , в комплекте Преобразователь расхода вихревой ЭМИС-ВИХРЬ 200 (300-А-Г-НН-Ф2-Е-2,5-250-СИ-Т-А1-Н2-ГП-А1-А1) ,Комплект монтажных частей ЭМИС-ВИХРЬ 200 (300-Ф2-F-2,5-250-11) , Вставка технологическая ЭМИС-ВЕКТА ВТ (200-300-09Г2С-Ф2-Е-ГОСТ-2,5-В) ,Теплоэнергоконтроллер ИМ2300 (DIN-2F2C2R-3-42 - RS485-ПК),(ЗАО "ЭМИС") комплект 5 СтФ8 = 428847.1*6.68*1.012 = 2899075,011536
56	1122-0301-0201 ОбФ13 = (0.7*4+17)*0.001 = 0,0198
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 261-301-0254
57	241-112-0126 4
58	241-112-0238 1
59	1122-0301-0201 ОбФ3 = 0.3*36.75*0.001 = 0,011025
	Ресурс исключен 261-301-0254
	Ресурс исключен 261-301-0282
60	241-116-0312 2
61	1124-0106-0101 3
	Ресурс исключен 261-701-0116
62	242-302-0802 3
63	1122-0304-0101 6
	Ресурс исключен 261-301-0282
64	241-116-0303 6
65	1118-0602-0210 1
	Ресурс исключен 261-301-0282

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-302-0284
66	295-001-0001 (кпл) КОНДЕНСАТООТВОДЧИК ПОПЛАВКОВЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ DN20 PN16 АІСТОО "Авиасталь Нур-Султан " шт 1 СтФ4 = 160214.14/1.12*1.012 = 144764,919357143
67	1122-0301-0201 ОбФ5 = 0.13*5*0.001 = 0,00065
	Ресурс исключен 261-301-0254
	Ресурс исключен 261-301-0282
68	241-112-0105 5
69	1116-0202-0107 2
	Ресурс исключен 261-301-0219
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс исключен 241-108-0200
70	241-102-0229 2
71	1116-0202-0101 15
	Ресурс исключен 261-301-0219
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс исключен 241-108-0100
72	241-102-0137 15
73	1116-0201-0101 4
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс исключен 241-101-0200

№ п/п	Показатели
74	241-101-0202 4
75	1115-0305-0103 6,66
76	1126-0101-0101 0,93
	Ресурс исключен 261-105-0129
77	261-105-0126 0,93 (Коб = 1,0324)
78	1126-0103-0202 15
	Ресурс исключен 261-107-0593
79	214-105-0102 ОбФ10 = 15*1.22*5.7*0.001 = 0,10431
Раздел №3 Распределительный пункт 3 (НПС-48).	
80	1337-0102-0204 ОбФ1 = (2*114.67+2*13)*0.001 = 0,25534
	Ресурс исключен 261-102-0331
81	1312-1701-0115 2
82	222-525-0302 Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т (труба 325х15+ заглушки) ОбФ1 = (2*114.67+2*13)*0.001 = 0,25534
83	1124-0106-0104 1
	Ресурс исключен 261-701-0116
84	242-302-0708 1
85	1122-0304-0105 2
	Ресурс исключен 261-301-0282
86	241-116-0412 2

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

№ п/п	Показатели
87	1124-0106-0101 7
	Ресурс исключен 261-701-0116
88	242-302-0703 7
89	1122-0304-0101 8
	Ресурс исключен 261-301-0282
90	241-116-0407 8
91	1311-0203-0107 1
92	291-000-0004 (кпл) Распределительный пункт №3_Ду150_расход 14,5 т/ч , в комплекте Преобразователь расхода вихревой ЭМИС-ВИХРЬ 200 (150-А-Г-НН-Ф2-Е-2,5-250-СИ-Т-А1-Н2-ГП-А1-А1),Комплект монтажных частей ЭМИС-ВИХРЬ 200 (150-Ф2-F-2,5-250-11) , Вставка технологическая ЭМИС-ВЕКТА ВТ (200-300-09Г2С-Ф2-Е-ГОСТ-2,5-В) ,Теплоэнергоконтроллер ИМ2300 (DIN-2F2C2R-3-42 - RS485-ПК),Датчик давления ЭМИС-БАР (123-Н-(0…3)МРа-0,10%-SS1-M20-AI-MS-M1-ГП,Устройство отбора давления ЭМИС-ВЕКТА 1120 (-1-1-16-430-У-М20х1,5(F)-09Г2С) ,Термометр платиновый ТПТ-1-3 (-100П-А4-Н-250/8 (с поверкой)),Гильза защитная ЭМИС-ВЕКТА 1300 (-1302-М20х1,5-М20х1,5-16/8-250-25), Бобышка ЭМИС-ВЕКТА (-1330-М20х1,5-09Г2С-50(ЗАО "ЭМИС") комплект 1 СтФ11 = 617571.68*6.68*1.012 = 4174883,3682688
93	1311-0203-0104 7
94	291-000-0003 (кпл) Трубопроводы на потребителя Ду50 , в комплекте Преобразователь расхода вихревой ЭМИС-ВИХРЬ 200 (300-А-Г-НН-Ф2-Е-2,5-250-СИ-Т-А1-Н2-ГП-А1-А1) ,Комплект монтажных частей ЭМИС-ВИХРЬ 200 (300-Ф2-F-2,5-250-11) , Вставка технологическая ЭМИС-ВЕКТА ВТ (200-300-09Г2С-Ф2-Е-ГОСТ-2,5-В) ,Теплоэнергоконтроллер ИМ2300 (DIN-2F2C2R-3-42 - RS485-ПК),(ЗАО "ЭМИС") комплект 7 СтФ8 = 428847.1*6.68*1.012 = 2899075,011536
95	1122-0301-0201 ОбФ12 = (0.7*4+13)*0.001 = 0,0158
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 261-301-0254
96	241-112-0126 4

№ п/п	Показатели
97	241-112-0218 1
98	1122-0301-0201 ОбФ3 = 0.3*36.75*0.001 = 0,011025
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 261-301-0254
99	241-116-0312 2
100	1124-0106-0101 3
	Ресурс исключен 261-701-0116
101	242-302-0802 3
102	1122-0304-0101 6
	Ресурс исключен 261-301-0282
103	241-116-0303 6
104	1118-0602-0210 1
	Ресурс исключен 261-302-0284
	Ресурс исключен 261-301-0282
105	295-001-0001 (кпл) КОНДЕНСАТООТВОДЧИК ПОПЛАВКОВЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ DN20 PN16 AICTOO "Авиасталь Нур-Султан " шт 1 СтФ4 = 160214.14/1.12*1.012 = 144764,919357143
106	1122-0301-0201 ОбФ5 = 0.13*5*0.001 = 0,00065
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 261-301-0254
107	241-112-0108 5

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

№ п/п	Показатели
108	1116-0202-0106 2
	Ресурс исключен 261-301-0219
	Ресурс исключен 241-108-0200
	Ресурс исключен 261-301-0277
109	241-102-0219 2
110	1116-0202-0101 14
	Ресурс исключен 261-301-0219
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс исключен 241-108-0100
111	241-102-0137 14
112	1116-0201-0101 4
	Ресурс исключен 241-101-0200
	Ресурс исключен 261-301-0277
113	241-101-0202 4
114	1115-0305-0103 7,43
115	1126-0101-0101 1,42
	Ресурс исключен 261-105-0129
116	261-105-0126 1,42 (Коб = 1,0324)
117	1126-0103-0202 16,7

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-107-0593
118	214-105-0102 ОбФ14 = 16.7*1.22*5.7*0.001 = 0,1161318
Раздел №4 Распределительный пункт 4 (НПС-49).	
119	1337-0102-0204 ОбФ1 = (2*114.67+2*13)*0.001 = 0,25534
	Ресурс исключен 261-102-0331
120	1312-1701-0115 2
121	222-525-0302 Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т (труба 325х15+ заглушки) ОбФ1 = (2*114.67+2*13)*0.001 = 0,25534
122	1124-0106-0105 1
	Ресурс исключен 261-701-0116
123	242-302-0709 1
124	1122-0304-0106 2
	Ресурс исключен 261-301-0282
125	241-116-0413 2
126	1124-0106-0101 5
	Ресурс исключен 261-701-0116
127	242-302-0703 4
128	1122-0304-0101 8
	Ресурс исключен 261-301-0282
129	241-116-0407 8

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

№ п/п	Показатели
130	1311-0203-0108 1
131	291-000-0005 (кпл) Распределительный пункт №4_Ду200_расход 12,5 т/ч , в комплекте Преобразователь расхода вихревой ЭМИС-ВИХРЬ 200 (200-А-Г-НН-Ф2-Е-2,5-250-СИ-Т-А1-Н2-ГП-А1-А1),Комплект монтажных частей ЭМИС-ВИХРЬ 200 (200-Ф2-F-2,5-250-11) , Вставка технологическая ЭМИС-ВЕКТА ВТ (200-300-09Г2С-Ф2-Е-ГОСТ-2,5-В) ,Теплоэнергоконтроллер ИМ2300 (DIN-2F2C2R-3-42 - RS485-ПК),Датчик давления ЭМИС-БАР (123-Н-(0…3)МРа-0,10%-SS1-M20-AI-MS-M1-ГП,Устройство отбора давления ЭМИС-ВЕКТА 1120 (-1-1-16-430-У-М20х1,5(F)-09Г2С) ,Термометр платиновый ТПТ-1-3 (-100П-А4-Н-250/8 (с поверкой)),Гильза защитная ЭМИС-ВЕКТА 1300 (-1302-М20х1,5-М20х1,5-16/8-250-25), Бобышка ЭМИС-ВЕКТА (-1330-М20х1,5-09Г2С-50(ЗАО "ЭМИС") комплект 1 СтФ15 = 726423.23*6.68*1.012 = 4910737,2625168
132	1311-0203-0104 5
133	291-000-0003 (кпл) Трубопроводы на потребителя Ду50 , в комплекте Преобразователь расхода вихревой ЭМИС-ВИХРЬ 200 (300-А-Г-НН-Ф2-Е-2,5-250-СИ-Т-А1-Н2-ГП-А1-А1) ,Комплект монтажных частей ЭМИС-ВИХРЬ 200 (300-Ф2-F-2,5-250-11) , Вставка технологическая ЭМИС-ВЕКТА ВТ (200-300-09Г2С-Ф2-Е-ГОСТ-2,5-В) ,Теплоэнергоконтроллер ИМ2300 (DIN-2F2C2R-3-42 - RS485-ПК),(ЗАО "ЭМИС") комплект 5 СтФ8 = 428847.1*6.68*1.012 = 2899075,011536
134	1122-0301-0201 ОбФ13 = (0.7*4+17)*0.001 = 0,0198
	Ресурс исключен 261-301-0254
	Ресурс исключен 261-301-0282
135	241-112-0126 4
136	241-112-0227 1
137	1122-0301-0201 ОбФ3 = 0.3*36.75*0.001 = 0,011025
	Ресурс исключен 261-301-0282
138	241-116-0312 2
139	1124-0106-0101 3
	Ресурс исключен 261-701-0116

№ п/п	Показатели
140	242-302-0802 3
141	1122-0304-0101 6
	Ресурс исключен 261-301-0282
142	241-116-0303 6
143	1118-0602-0210 1
	Ресурс исключен 261-302-0284
	Ресурс исключен 261-301-0282
144	295-001-0001 (кпл) КОНДЕНСАТООТВОДЧИК ПОПЛАВКОВЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ DN20 PN16 AICTOO "Авиасталь Нур-Султан " шт 1 СтФ4 = 160214.14/1.12*1.012 = 144764,919357143
145	1122-0301-0201 ОбФ5 = 0.13*5*0.001 = 0,00065
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 261-301-0254
146	241-112-0105 5
147	1116-0202-0107 2
	Ресурс исключен 261-301-0219
	Ресурс исключен 241-108-0200
	Ресурс исключен 261-301-0277
148	241-102-0229 2
149	1116-0202-0101 15
	Ресурс исключен 241-108-0100

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-301-0219
	Ресурс исключен 261-301-0277
150	**241-102-0137 15**
151	**1116-0201-0101 4**
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс исключен 241-101-0200
152	**241-101-0202 4**
153	**1115-0305-0103 7**
154	**1126-0101-0101 5**
	Ресурс исключен 261-105-0129
155	**261-105-0126 5 (Коб = 1,0324)**
156	**1126-0103-0202 15,8**
	Ресурс исключен 261-107-0593
157	**214-105-0102 ОбФ16 = 15.8*1.22*5.7*0.001 = 0,1098732**

Наименование стройки: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)

Форма 4

Наименование объекта: Распределительные пункты РП-1,2,3,4

Заказ 265/1-2025

Локальная смета № 2-03-00-01
(Локальный сметный расчет)

на Строительные работы РП-1,2,3,4

Основание: АС

Сметная стоимость	**43705,797**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**6512,425**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**2,255**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2025 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			**43 705 797**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**9 141 136**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**4 747 373**
		машины и механизмы	Тенге			**6 188 035**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 765 052**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**28 376 626**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2 255**
		Раздел 0. распределительный пункт (4 шт), ИТОГО:	тенге			**43 705 797**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**9 141 136**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**4 747 373**
		машины и механизмы	Тенге			**6 188 035**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 765 052**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**28 376 626**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2 255**
		Подраздел 0.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**43 705 797**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**9 141 136**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**4 747 373**
		машины и механизмы	Тенге			**6 188 035**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**1 765 052**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**28 376 626**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**2 255**
1	**1101-0102-1002** **Кклим = 1,04**	**Разработка ямы вручную для стойки или столба без креплений, без откосов, глубина до 0,7 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**5,4**	**12318**	**66 517**
		из них:				
1.1	001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2)	чел.-ч	2,912	4230	12 318
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	2,912	2122	6 179

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
2	**1101-0102-0901** **Кклим = 1,04**	**Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3 грунта**	**2,88**	**3713**	**10 693**
		из них:				
2.1	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7)	чел.-ч	0,9204	4034	3 713
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,9204	2024	1 863
3	**1106-0301-0101** **Кклим = 1,04 Коб =9**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,9**	**28385**	**25 547**
		из них:				
3.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2)	чел.-ч	1,404	4092	5 745
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,404	2122	2 979
3.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,188552	0	0
3.3	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	18001	18 361
3.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
3.5	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	7006	1 752
3.6	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4992	27	13
3.7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,1872	13364	2 502
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1872	3028	567
3.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001352	8611	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001352	3028	4
4	**1106-0101-0201** **Кклим = 1,04 Коб =9**	**Устройство фундаментов железобетонных под колонны, объем до 3 м3**	**м3**	**1,62**	**62802**	**101 739**
		из них:				
4.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	6,5936	4890	32 243
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,5936	2536	16 721
4.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,335816	0	0
4.3	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	20949	21 263

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
4.4	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,061	943	58
4.5	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,375	2146	805
4.6	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	0,0074	109652	811
4.7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00027	30676	8
4.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,238	861	205
4.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00441	36	0
4.10	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,641	2928	1 877
4.11	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,153	7006	1 072
4.12	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,392288	67	26
4.13	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,31564	13364	4 218
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,31564	3028	956
4.14	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,007072	13313	94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,007072	4327	31
4.15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,002808	11586	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002808	3028	9
4.16	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,010296	8611	89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,010296	3028	31
5	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04 Коб =6**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг**	**т**	**0,34944**	**1476473**	**515 939**
		из них:				
5.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
5.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
5.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
5.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
5.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661
6	**1113-0101-0208** **Кклим = 1,02**	**Устройство гидроизоляции битумной поверхности вертикальной в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**14,4**	**3881**	**55 886**
		из них:				
6.1	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	0,16422	5560	913
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,16422	2883	473
6.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00204	0	0
6.3	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,5	562	281
6.4	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	1112	2 669
6.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00204	8611	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00204	3028	6
7	**1111-0101-0102** **Кклим = 1,02**	**Уплотнение грунта щебнем**	**м2 площади уплотнения**	**91**	**869**	**79 079**
		из них:				
7.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	0,069462	4676	325
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,069462	2448	170
7.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,008976	0	0
7.3	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,051	8922	455
7.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0022	36	0
7.5	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,003366	11586	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,003366	3028	10
7.6	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,004692	8742	41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,004692	3028	14

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
7.7	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,000918	9528	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000918	3028	3
7.8	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,009486	17	0
8	**1111-0102-0109** **Кклим = 1,02 Коб =0,08**	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**м3 подстилающего слоя**	**7,28**	**42714**	**310 958**
		из них:				
8.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	3,7332	4441	16 579
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,7332	2325	8 680
8.2	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,31	6475	2 007
8.3	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	18001	18 361
8.4	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,001	88856	89
8.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,35	36	13
8.6	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	2	2826	5 652
8.7	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4896	27	13
9	**1111-0202-0108** **Кклим = 1,02**	**Железнение покрытий цементных**	**м2 покрытия**	**91**	**609**	**55 419**
		из них:				
9.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,102	5696	581
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,102	2982	304
9.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00102	0	0
9.3	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,0006	30233	18
9.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	36	0
9.5	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000612	11586	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000612	3028	2
9.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,000408	6492	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000408	2536	1

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
10	**1109-0101-0201** **Кклим = 1,04**	**Монтаж колонн цельного сечения зданий и сооружений высотой до 25 м, массой до 1 т (АС-9)**	**т конструкций**	**2,88408**	**84659**	**244 163**
		из них:				
10.1	002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	9,724	5465	53 142
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	9,724	2834	27 558
10.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,1112	0	0
10.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	598737	1 162
10.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
10.5	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
10.6	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	0,00103	109652	113
10.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00015	954056	143
10.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
10.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,4	2280	912
10.10	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,7	585	410
10.11	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,21	252	53
10.12	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
10.13	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	0,0004	1155682	462
10.14	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	754778	234
10.15	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	1027431	616
10.16	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,208	13313	2 769
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,208	4327	900
10.17	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,4976	13125	19 656
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,4976	3621	5 423

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
10.18	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,0832	13516	1 125
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0832	3621	301
10.19	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,0192	578	589
10.20	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,0504	82	86
10.21	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3224	8611	2 776
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3224	3028	976
10.22	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0936	50	5
11	**222-525-0201 Коб=1,04**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**2,63328**	**1159936**	**3 054 436**
12	**222-525-0401 Коб=1,04**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**т**	**0,36616**	**1164737**	**426 484**
13	**1109-0102-0301 Кклим = 1,04**	**Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м**	**т конструкций**	**3,9104**	**353005**	**1 380 391**
		из них:				
13.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	58,76	5081	298 560
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	58,76	2635	154 833
13.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,75232	0	0
13.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	598737	1 162
13.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
13.5	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
13.6	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	0,00103	109652	113
13.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00044	954056	420
13.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
13.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,44	2280	1 003
13.10	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,2	585	702
13.11	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,36	252	91
13.12	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
13.13	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	1155682	231
13.14	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	754778	234
13.15	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	1027431	616
13.16	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1248	13313	1 661
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1248	4327	540
13.17	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,09152	22975	2 103
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,09152	5170	473
13.18	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	3,3384	13125	43 816
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	3,3384	3621	12 088
13.19	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,104	578	60
13.20	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,5184	82	125
13.21	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1976	8611	1 702
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1976	3028	598
14	**214-203-0202**	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П**	**т**	**3,9104**	**396612**	**1 550 912**
15	**1109-0106-0101** **Кклим = 1,04**	**Монтаж одиночных подкрановых балок массой до 1 т, на отметке до 25 м (Б-1, АС-10)**	**т конструкций**	**0,9696**	**144721**	**140 321**
		из них:				
15.1	002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	14,872	5465	81 275
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,872	2834	42 147

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
15.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,3696	0	0
15.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	598737	1 162
15.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
15.5	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
15.6	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	0,00103	109652	113
15.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0028	954056	2 671
15.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
15.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	3,4	2280	7 752
15.10	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,1	585	644
15.11	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,33	252	83
15.12	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
15.13	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	0,004	1155682	4 623
15.14	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	754778	234
15.15	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	1027431	616
15.16	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1768	13313	2 354
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1768	4327	765
15.17	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	2,86	13125	37 538
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,86	3621	10 356
15.18	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,0832	13516	1 125
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0832	3621	301
15.19	315-103-0201	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	маш.-ч	0,7904	2335	1 846
15.20	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,5184	82	125

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
15.21	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2496	8611	2 149
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2496	3028	756
15.22	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,1456	50	7
16	**222-525-0201**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,8532**	**1159936**	**989 657**
17	**222-525-0401**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**т**	**0,1164**	**1164737**	**135 575**
18	**1109-0102-0401** **Кклим = 1,04**	**Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м**	**т конструкций**	**1,212**	**111023**	**134 560**
		из них:				
18.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	14,664	5081	74 508
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	14,664	2635	38 640
18.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,66192	0	0
18.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	598737	1 162
18.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
18.5	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
18.6	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	0,00103	109652	113
18.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,003	954056	2 862
18.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
18.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,6	2280	5 928
18.10	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	585	292
18.11	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15	252	38
18.12	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
18.13	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	1155682	116
18.14	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	754778	234
18.15	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	1027431	616
18.16	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1352	13313	1 800
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1352	4327	585
18.17	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,09152	22975	2 103
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,09152	5170	473
18.18	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	1,2376	15141	18 739
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,2376	4327	5 355
18.19	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,6032	578	349
18.20	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,6968	82	57
18.21	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1976	8611	1 702
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1976	3028	598
19	**214-203-0202**	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П**	**т**	**1,212**	**396612**	**480 694**
20	**1109-0104-0103** **Кклим = 1,04**	**Монтаж конструкции стен из отдельных многослойных панелей при высоте здания до 20 м (АС-4)**	**м2**	**372,8**	**5952**	**2 218 906**
		из них:				
20.1	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	0,297024	5560	1 651
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,297024	2883	856
20.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,137592	0	0
20.3	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0,88	2122	1 867
20.4	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,066144	22975	1 520
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,066144	5170	342

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
20.5	314-504-0101	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч	0,071448	10237	731
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,071448	3028	216
20.6	314-504-1002	Самоходный ножничный подъемник, высота подъема до 22 м	маш.-ч	0,057824	3153	182
20.7	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,008944	21	0
20.8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,003328	19	0
21	**222-502-0101**	**Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит с открытым креплением ГОСТ 32603-2012 толщиной 80 мм**	**м2**	**372,8**	**22829**	**8 510 651**
22	**1109-0104-0105** **Кклим = 1,04**	**Монтаж конструкции стен из фасонных доборных элементов при высоте здания до 20 м (АС-7)**	**м фасонных (доборных) элементов**	**1664**	**6260**	**10 416 640**
		из них:				
22.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,485992	5369	2 609
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,485992	2784	1 353
22.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,274248	0	0
22.3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000302	954056	29
22.4	234-101-0207	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	м3	0,003	65893	198
22.5	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0,162	2122	344
22.6	261-105-0644	Клей-герметик (эластосил 137-352) марки А	кг	0,104	2604	271
22.7	314-504-0101	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч	0,274248	10237	2 807
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,274248	3028	830
22.8	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,09152	21	2
22.9	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,032136	19	1
23	**224-104-0304**	**Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,5 мм (фасонные изделия)**	**м2**	**1330,8**	**2735**	**3 639 738**
24	**1126-0102-0101** **Кклим = 1,04**	**Теплоизоляция поверхностей строительных конструкций изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных**	**м3 изоляции**	**12**	**172785**	**2 073 420**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
24.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	20,8416	5785	120 569
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	20,8416	3028	63 108
24.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,7176	0	0
24.3	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	0,05	109652	5 483
24.4	216-201-0701	Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60	т	0,12	276462	33 175
24.5	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	2	1590	3 180
24.6	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,9	861	3 358
24.7	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,7488	77	58
24.8	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,728	1075	783
24.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,7176	8611	6 179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7176	3028	2 173
25	**234-101-0205**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130**	**м3**	**12**	**56704**	**680 448**
26	**261-404-0669**	**Полоса монтажная ГОСТ Р 51177-2017**	**м**	**824**	**486**	**400 464**
27	**243-907-4901**	**Анкер латунный забивной для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс и консолей типа М6, длиной 24 мм (4.8х32)**	**1000 шт.**	**1,2**	**104814**	**125 777**
28	**1109-0102-0905** **Кклим = 1,04**	**Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 20 м из многослойных панелей (АС-10)**	**м2 покрытия**	**112**	**4519**	**506 128**
		из них:				
28.1	002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,38376	5839	2 241
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,38376	3028	1 162
28.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,096096	0	0
28.3	217-107-0102	Саморез для сэндвич-панелей ГОСТ 1147-80 размерами 5,5 мм х 140-190 мм	шт.	2,22	163	362

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
28.4	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,0065	99634	648
28.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,093808	13313	1 249
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,093808	4327	406
28.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,002288	8611	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002288	3028	7
28.7	343-102-0103	Электролобзиковая пила, потребляемая мощность 0,45 кВт, глубина пропила стали 6 мм	маш.-ч	0,04576	14	1
28.8	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,00104	21	0
28.9	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,00052	19	0
29	**222-502-0304 Коб=1,05**	**Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 100 мм**	**м2**	**117,6**	**24619**	**2 895 194**
30	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**260,30632**	**411**	**106 986**
		из них:				
30.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
30.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
30.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
30.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
30.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
30.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
30.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
30.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
31	**1110-0401-0201** **Кклим = 1,04**	**Установка блока дверного стального двупольного в кирпичных стенах**	**м2**	**12,6**	**11203**	**141 158**
		из них:				
31.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,946464	5081	9 890
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,946464	2635	5 129
31.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,015288	0	0
31.3	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	109652	48
31.4	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,3901	1590	620
31.5	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,18	2759	497
31.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,005096	13313	68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005096	4327	22
31.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,004992	6492	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,004992	2536	13
31.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0052	8611	45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0052	3028	16
31.9	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,008528	44	0
31.10	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,05512	21	1
31.11	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,087568	21	2
32	**223-207-0104**	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 двупольный**	**м2**	**12,6**	**54292**	**684 079**
33	**1110-0301-0103** **Кклим = 1,04**	**Устройство конструкций из ПВХ профилей оконных блоков площадью до 2 м2 поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых**	**м2**	**2**	**11041**	**22 082**
		из них:				
33.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,35512	5081	6 885
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,35512	2635	3 571

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
33.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,068536	0	0
33.3	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	0,71	121	86
33.4	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,0271	259	7
33.5	223-503-0504	Лента бутиловая	м	4,29	89	382
33.6	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	1,14	2759	3 145
33.7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,031408	6492	204
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,031408	2536	80
33.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,037128	8611	320
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,037128	3028	112
33.9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,366808	21	8
33.10	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,238056	19	5
34	**223-102-0102**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-2023 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный**	**м2**	**2**	**58256**	**116 512**
35	**1106-0301-0908** **Кклим = 1,04 Коб =3**	**Установка закладных деталей, вес от 4 до 20 кг (АС-11, ЗД-2)**	**т**	**0,41568**	**1476473**	**613 740**
		из них:				
35.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60,32	5369	323 858
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	60,32	2784	167 931
35.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3744	0	0
35.3	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	1148658	1 148 658
35.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156	13313	2 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	4327	675
35.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2184	8611	1 881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2184	3028	661

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
36	**1109-0105-0301** **Кклим = 1,04**	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т**	**т конструкций**	**0,47736**	**437438**	**208 815**
		из них:				
36.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	76,544	5369	410 965
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	76,544	2784	213 098
36.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2808	0	0
36.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	598737	1 162
36.4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	2146	64
36.5	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
36.6	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	0,00103	109652	113
36.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,005	954056	4 770
36.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	861	9
36.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	585	1 141
36.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	252	149
36.11	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	1352536	135
36.12	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	754778	234
36.13	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	1027431	616
36.14	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	289955	4 059
36.15	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1144	13313	1 523
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1144	4327	495
36.16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,848	118	454
36.17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	16,952	578	9 798
36.18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	1,2376	336	416

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
36.19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,4128	82	198
36.20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1664	8611	1 433
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1664	3028	504
37	**222-525-0101**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,44664**	**1165957**	**520 763**
38	**222-525-0401**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**т**	**0,0512**	**1164737**	**59 635**
39	**1113-0203-0528 Кклим = 1,02 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115**	**м2**	**13,84344**	**411**	**5 690**
		из них:				
39.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,043452	5318	231
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,043452	2784	121
39.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
39.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	642114	18
39.4	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00018	859685	155
39.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
39.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
39.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
39.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1

Составил Е.Б.Донцова

Проверил

Наименование стройки: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)

Форма 4

Наименование объекта: Распределительные пункты РП-1,2,3,4

Заказ 265/1-2025

Локальная смета № 2-03-00-02
(Локальный сметный расчет)

на Трубопровод

Основание: НПС

Сметная стоимость	**94464,432**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**2525,024**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,821**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2025 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			**94 464 432**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**4 446 416**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**2 340 403**
		машины и механизмы	Тенге			**657 685**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**184 621**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**89 360 330**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**821**
		Раздел 1. Распределительный пункт 1 (НПС-46), ИТОГО:	тенге			**18 185 899**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**748 364**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**394 138**
		машины и механизмы	Тенге			**167 212**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**46 218**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**17 270 324**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**141**
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**18 185 899**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**748 364**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**394 138**
		машины и механизмы	Тенге			**167 212**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**46 218**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**17 270 324**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**141**
1	**1337-0102-0204** **Кклим = 1,03**	**Монтаж оборудования в помещении, масса 0,5 т**	**шт.**	**0,25534**	**278698**	**71 163**
		из них:				
1.1	007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	38,831	5122	198 892
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	38,831	2933	113 891
1.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,738	0	0
1.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,44	585	842

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
1.4	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,24	252	60
1.5	251-303-0303	Шпала непропитанная, тип I, для железной дороги широкой колеи ГОСТ 78-2004	шт.	2	17081	34 162
1.6	261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	2	316	632
1.7	261-107-0570	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0036	327064	1 177
1.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2472	13313	3 291
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2472	4327	1 070
1.9	314-201-0102	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,618	6749	4 171
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,618	2536	1 567
1.10	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	3,5535	8861	31 488
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	3,5535	2536	9 012
1.11	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,8007	320	1 216
1.12	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,206	82	17
1.13	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3193	8611	2 749
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3193	3028	967
2	**1312-1701-0115** **Кклим = 1,03**	**Изготовление узла трубопровода из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемого в помещении или на открытой площадке в пределах цеха, диаметр наружный 325 мм**	**м трубопровода**	**2**	**8964**	**17 928**
		из них:				
2.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	1,4626	5287	7 733
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,4626	3028	4 429
2.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,041715	0	0
2.3	214-209-0517	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с омедненной поверхностью диаметром 2 мм	кг	0,325	1060	344
2.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,345	585	202
2.5	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,08	252	20
2.6	217-605-0106	Углекислый газ ГОСТ 8050-85	т	0,00026	462494	120

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
2.7	261-107-0549	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	176524	58
2.8	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,004532	13784	62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,004532	4327	20
2.9	314-201-0102	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,037183	6749	251
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,037183	2536	94
2.10	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,219802	320	70
2.11	315-201-0801	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	маш.-ч	0,104236	878	92
2.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,220626	50	11
3	**222-525-0302**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т (труба 325х15+ заглушки)**	**т**	**0,25534**	**1185000**	**302 578**
4	**1124-0106-0103** **Кклим = 1,04**	**Установка задвижки или клапана стального для горячей воды и пара, диаметр 100 мм**	**комплект**	**1**	**31512**	**31 512**
		из них:				
4.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	3,172	6203	19 676
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,172	3146	9 979
4.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,78	0	0
4.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,23	585	135
4.4	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,03	5902	177
4.5	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00026	278998	73
4.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0208	13313	277
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0208	4327	90
4.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,156	6925	1 080
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,156	3028	472
4.8	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0,8216	1302	1 070

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
4.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,3016	82	25
4.10	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,5824	15120	8 806
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,5824	4327	2 520
4.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0208	8611	179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0208	3028	63
4.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,312	50	16
5	**242-302-0707**	**Клапан (вентиль) запорный из нержавеющей стали, фланцевый, для жидких, газообразных, агрессивных сред, Т до + 425°С, PN 16 марки 15нж65бк (п) ГОСТ 5761-2005 DN 125**	**шт.**	**1**	**585958**	**585 958**
6	**1122-0304-0103** **Кклим = 1,04**	**Приварка фланца к стальному трубопроводу, диаметр 100 мм**	**фланец**	**2**	**5236**	**10 472**
		из них:				
6.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	0,624	7139	4 455
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,624	3621	2 260
6.2	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,29	2280	661
6.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,3744	320	120
7	**241-116-0410**	**Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**	**шт.**	**2**	**7295**	**14 590**
8	**1124-0106-0101** **Кклим = 1,04**	**Установка задвижки или клапана стального для горячей воды и пара, диаметр 50 мм**	**комплект**	**4**	**18107**	**72 428**
		из них:				
8.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,7992	6203	11 160
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,7992	3146	5 660
8.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,468	0	0
8.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,06	585	35
8.4	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,016	5902	94
8.5	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00017	278998	47

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
8.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0104	13313	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0104	4327	45
8.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,0832	6925	576
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0832	3028	252
8.8	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0,3952	1302	515
8.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0832	82	7
8.10	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,3536	15120	5 346
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3536	4327	1 530
8.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0208	8611	179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0208	3028	63
8.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,1664	50	8
9	**242-302-0703**	**Клапан (вентиль) запорный из нержавеющей стали, фланцевый, для жидких, газообразных, агрессивных сред, Т до + 425°С, PN 16 марки 15нж65бк (п) ГОСТ 5761-2005 DN 50**	**шт.**	**4**	**158816**	**635 264**
10	**1122-0304-0101** **Кклим = 1,04**	**Приварка фланца к стальному трубопроводу, диаметр 50 мм**	**фланец**	**8**	**2664**	**21 312**
		из них:				
10.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	0,3328	7139	2 376
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3328	3621	1 205
10.2	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,1	2280	228
10.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1872	320	60
11	**241-116-0407**	**Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	**шт.**	**8**	**3490**	**27 920**
12	**1311-0203-0106** **Кклим = 1,03**	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 120 мм. Установка на фланцевых соединениях**	**шт.**	**1**	**33314**	**33 314**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
12.1	007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,18	4601	28 434
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	6,18	2635	16 284
12.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,3193	0	0
12.3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0022	954056	2 099
12.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,02	1493	30
12.5	261-107-0987	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0,002	975	2
12.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3193	8611	2 749
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3193	3028	967
13	**291-000-0002 (пл)**	**Распределительный пункт №1_Ду100_расход 6,5 т/ч , в комплекте Преобразователь расхода вихревой ЭМИС-ВИХРЬ 200 (100-А-Г-Н-Ф1-Е-1,6-250-СИ-Т-А1-Н2-ГП-А1-А1 ,Комплект монтажных частей ЭМИС-ВИХРЬ 200 (100-Ф1-F-2,5-250-11) Вставка технологическая ЭМИС-ВЕКТА ВТ (200-100-09Г2С-Ф1-Е-ГОСТ-2,5-В Теплоэнергоконтроллер ИМ2300 (DIN-2F2C2R-3-42 - RS485-ПКДатчик давления ЭМИС-БАР (123-Н-(0…3)МРа-0,10%-SS1-M20-AI-MS-M1-ГП Устройство отбора давления ЭМИС-ВЕКТА 1120 (-1-1-16-430-У-М20х1,5(F)-09Г2С) Термометр платиновый ТПТ-1-3 (-100П-А4-Н-120/8 (с поверкой)) Гильза защитная ЭМИС-ВЕКТА 1300 (-1302-М20х1,5-М20х1,5-16/8-120-25)Бобышка ЭМИС-ВЕКТА (-1330-М20х1,5-09Г2С-50 Формуляр/Паспорт (ЭМИС-Эско 2210-1)(ЗАО "ЭМИС")**	**комплект**	**1**	**3348458**	**3 348 458**
14	**1311-0203-0104** **Кклим = 1,03**	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях**	**шт.**	**4**	**15638**	**62 552**
		из них:				
14.1	007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	3,09	4601	14 217
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,09	2635	8 142
14.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1133	0	0
14.3	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,403	1092	440
14.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,003	1493	4
14.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1133	8611	976
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1133	3028	343

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
15	**291-000-0003 (кпл)**	**Трубопроводы на потребителя Ду50 , в комплекте Преобразователь расхода вихревой ЭМИС-ВИХРЬ 200 (300-А-Г-НН-Ф2-Е-2,5-250-СИ-Т-А1-Н2-ГП-А1-А1),Комплект монтажных частей ЭМИС-ВИХРЬ 200 (300-Ф2-F-2,5-250-11) , Вставка технологическая ЭМИС-ВЕКТА ВТ (200-300-09Г2С-Ф2-Е-ГОСТ-2,5-В),Теплоэнергоконтроллер ИМ2300 (DIN-2F2C2R-3-42 - RS485-ПК),(ЗАО "ЭМИС")**	**комплект**	**4**	**2899075,01**	**11 596 300**
16	**1122-0301-0201** **Кклим = 1,04**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т фасонных частей**	**0,0028**	**3790018**	**10 612**
		из них:				
16.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	325,208	7139	2 321 660
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	325,208	3621	1 177 578
16.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	98,072	0	0
16.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	90	2108	189 720
16.4	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	95,7944	13143	1 259 026
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	95,7944	3621	346 872
16.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,2776	8611	19 612
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,2776	3028	6 897
17	**241-112-0126**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм**	**шт.**	**4**	**629**	**2 516**
18	**1122-0301-0202** **Кклим = 1,04**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 300-800 мм**	**т фасонных частей**	**0,056**	**2294122**	**128 471**
		из них:				
18.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	153,608	7139	1 096 608
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	153,608	3621	556 215
18.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	77,532	0	0
18.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	60	2108	126 480
18.4	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	60,4552	13143	794 563

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	60,4552	3621	218 908
18.5	324-102-0102	Трубоукладчики грузоподъёмность 12,5 т	маш.-ч	14,976	17253	258 381
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	14,976	4327	64 801
18.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,1008	8611	18 090
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,1008	3028	6 361
19	**241-112-0238**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325х10,0 мм**	**шт.**	**1**	**62994**	**62 994**
20	**1122-0301-0201** **Кклим = 1,04**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т фасонных частей**	**0,01103**	**4239723**	**46 743**
		из них:				
20.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	325,208	7139	2 321 660
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	325,208	3621	1 177 578
20.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	98,072	0	0
20.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	90	2108	189 720
20.4	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	449705	449 705
20.5	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	95,7944	13143	1 259 026
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	95,7944	3621	346 872
20.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,2776	8611	19 612
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,2776	3028	6 897
21	**241-116-0312**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм**	**шт.**	**2**	**8178**	**16 356**
22	**1124-0106-0101** **Кклим = 1,04**	**Установка задвижки или клапана стального для горячей воды и пара, диаметр 50 мм**	**комплект**	**3**	**18107**	**54 321**
		из них:				
22.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,7992	6203	11 160
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,7992	3146	5 660

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
22.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,468	0	0
22.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,06	585	35
22.4	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,016	5902	94
22.5	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00017	278998	47
22.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0104	13313	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0104	4327	45
22.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,0832	6925	576
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0832	3028	252
22.8	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0,3952	1302	515
22.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0832	82	7
22.10	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,3536	15120	5 346
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3536	4327	1 530
22.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0208	8611	179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0208	3028	63
22.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,1664	50	8
23	**242-302-0802**	**Клапан (вентиль) запорный из нержавеющей стали, фланцевый, для агрессивных сред Т до + 450°С, PN 40, марки15нж22нж ГОСТ 5761-2005 DN 20**	**шт.**	**3**	**108961**	**326 883**
24	**1122-0304-0101** **Кклим = 1,04**	**Приварка фланца к стальному трубопроводу, диаметр 50 мм**	**фланец**	**6**	**2664**	**15 984**
		из них:				
24.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	0,3328	7139	2 376
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3328	3621	1 205
24.2	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,1	2280	228
24.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1872	320	60
25	**241-116-0303**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм**	**шт.**	**6**	**845**	**5 070**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
26	**1118-0602-0210** **Кклим = 1,02**	**Установка воздухоотводчика**	**шт.**	**1**	**10081**	**10 081**
		из них:				
26.1	004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	1,5504	5879	9 115
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,5504	2982	4 623
26.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0918	0	0
26.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,04	426	17
26.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	781	31
26.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,07	446	31
26.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0204	13313	272
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0204	4327	88
26.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0714	8611	615
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0714	3028	216
27	**295-001-0001 (кпл)**	**КОНДЕНСАТООТВОДЧИК ПОПЛАВКОВЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ DN20 PN16 AICTOO "Авиасталь Нур-Султан "**	**шт**	**1**	**144764,92**	**144 765**
28	**1122-0301-0201** **Кклим = 1,04**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т фасонных частей**	**0,00065**	**3790018**	**2 464**
		из них:				
28.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	325,208	7139	2 321 660
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	325,208	3621	1 177 578
28.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	98,072	0	0
28.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	90	2108	189 720
28.4	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	95,7944	13143	1 259 026
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	95,7944	3621	346 872
28.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,2776	8611	19 612
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,2776	3028	6 897

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
29	**241-112-0108**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х2,5 мм**	**шт.**	**5**	**155**	**775**
30	**1116-0202-0104** **Кклим = 1,02**	**Прокладка трубопровода отопления или газоснабжения из трубы стальной бесшовной, диаметр 100 мм**	**м трубопровода**	**2**	**5279**	**10 558**
		из них:				
30.1	004-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	0,8211	6086	4 997
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,8211	3087	2 535
30.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,018054	0	0
30.3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00021	19543	4
30.4	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,005	1020	5
30.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0106	585	6
30.6	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0098	6197	61
30.7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,002754	13364	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002754	3028	8
30.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00102	13313	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00102	4327	4
30.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,396984	82	33
30.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01428	8611	123
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01428	3028	43
31	**241-108-0148**	**Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 108х4,0 мм**	**м**	**2**	**8268**	**16 536**
32	**1116-0202-0101** **Кклим = 1,02**	**Прокладка трубопровода отопления или газоснабжения из трубы стальной бесшовной, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**12**	**4045**	**48 540**
		из них:				
32.1	004-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	0,65076	6086	3 961

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,65076	3087	2 009
32.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,003162	0	0
32.3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	19543	2
32.4	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,002	1020	2
32.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,004	585	2
32.6	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0037	6197	23
32.7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,001224	13364	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001224	3028	4
32.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000714	13313	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000714	4327	3
32.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,231438	82	19
32.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001224	8611	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001224	3028	4
33	**241-108-0118**	**Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 57х3,0 мм**	**м**	**12**	**3223**	**38 676**
34	**1116-0201-0101** **Кклим = 1,02**	**Прокладка трубопровода отопления из трубы стальной водогазопроводной неоцинкованной, диаметр до 40 мм**	**м трубопровода**	**4**	**2253**	**9 012**
		из них:				
34.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,36618	5970	2 186
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,36618	3028	1 109
34.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0009397	0	0
34.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,002	1020	2
34.4	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0033	1186	4
34.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	585	2
34.6	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	5902	19

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
34.7	241-216-0307	Хомут для крепления труб диаметром 48-53, с резиновым уплотнителем	шт.	0,33	75	25
34.8	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,000597465	13364	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000597465	3028	2
34.9	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000171105	13313	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000171105	4327	1
34.10	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,042534	82	3
34.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000171105	8611	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000171105	3028	1
34.12	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,008466	21	0
35	**241-101-0202**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	**м**	**2**	**628**	**1 256**
36	**1113-0203-0519 Кклим = 1,02 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью кремнийорганической КО-811**	**м2**	**5,2**	**1066**	**5 543**
		из них:				
36.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,02754	5318	146
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,02754	2784	77
36.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
36.3	236-104-0104	Растворитель 646 ГОСТ 18188-72	т	0,00008	878462	70
36.4	236-203-0204	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 КО-811	т	0,00038	2218392	843
36.5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01326	199	3
36.6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000204	36	0
36.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000204	11586	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1
36.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000204	8611	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000204	3028	1

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
37	**1126-0101-0101** **Кклим = 1,04**	**Теплоизоляция трубопроводов конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем**	**м3 изоляции**	**0,78**	**242625**	**189 248**
		из них:				
37.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	37,752	5785	218 395
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	37,752	3028	114 313
37.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,7176	0	0
37.3	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,01946	512906	9 981
37.4	214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	2,63	2647	6 962
37.5	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,00047	2358157	1 108
37.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,7176	8611	6 179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7176	3028	2 173
38	**261-105-0126** **Коб=1,0324**	**Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003**	**м3**	**0,80527**	**46697**	**37 604**
39	**1126-0103-0202** **Кклим = 1,04**	**Покрытие поверхности изоляции трубопроводов сталью оцинкованной**	**м2 поверхности покрытия изоляции**	**12,66**	**9669**	**122 410**
		из них:				
39.1	003-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	1,544608	5898	9 110
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,544608	3087	4 768
39.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,011232	0	0
39.3	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0000047	530844	2
39.4	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0004277	512906	219
39.5	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	0,1156	287	33
39.6	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,000017	2358157	40
39.7	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,059592	41	2
39.8	324-106-0501	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,134888	1222	165

1	2	3	4	5	6	7
39.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,011232	8611	97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,011232	3028	34
40	**214-105-0102**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,08804**	**530844**	**46 734**
		Раздел 2. Распределительный пункт 2 (НПС-47), ИТОГО:	тенге			**23 312 272**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**886 592**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**467 376**
		машины и механизмы	Тенге			**149 495**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**41 520**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**22 276 185**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**165**
		Подраздел 2.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**23 312 272**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**886 592**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**467 376**
		машины и механизмы	Тенге			**149 495**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**41 520**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**22 276 185**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**165**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
41	**1337-0102-0204** **Кклим = 1,03**	**Монтаж оборудования в помещении, масса 0,5 т**	**шт.**	**0,25534**	**278698**	**71 163**
		из них:				
41.1	007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	38,831	5122	198 892
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	38,831	2933	113 891
41.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,738	0	0
41.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,44	585	842
41.4	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,24	252	60
41.5	251-303-0303	Шпала непропитанная, тип I, для железной дороги широкой колеи ГОСТ 78-2004	шт.	2	17081	34 162
41.6	261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	2	316	632
41.7	261-107-0570	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0036	327064	1 177
41.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2472	13313	3 291
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2472	4327	1 070
41.9	314-201-0102	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,618	6749	4 171
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,618	2536	1 567
41.10	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	3,5535	8861	31 488
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	3,5535	2536	9 012
41.11	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,8007	320	1 216
41.12	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,206	82	17
41.13	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3193	8611	2 749
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3193	3028	967
42	**1312-1701-0115** **Кклим = 1,03**	**Изготовление узла трубопровода из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемого в помещении или на открытой площадке в пределах цеха, диаметр наружный 325 мм**	**м трубопровода**	**2**	**8964**	**17 928**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
42.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	1,4626	5287	7 733
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,4626	3028	4 429
42.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,041715	0	0
42.3	214-209-0517	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с омедненной поверхностью диаметром 2 мм	кг	0,325	1060	344
42.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,345	585	202
42.5	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,08	252	20
42.6	217-605-0106	Углекислый газ ГОСТ 8050-85	т	0,00026	462494	120
42.7	261-107-0549	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	176524	58
42.8	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,004532	13784	62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,004532	4327	20
42.9	314-201-0102	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,037183	6749	251
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,037183	2536	94
42.10	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,219802	320	70
42.11	315-201-0801	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	маш.-ч	0,104236	878	92
42.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,220626	50	11
43	**222-525-0302**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т (труба 325х8+ заглушки)**	**т**	**0,25534**	**1185000**	**302 578**
44	**1124-0106-0105** **Кклим = 1,04**	**Установка задвижки или клапана стального для горячей воды и пара, диаметр 200 мм**	**комплект**	**1**	**72937**	**72 937**
		из них:				
44.1	004-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	7,6232	6317	48 156
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	7,6232	3204	24 425
44.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,6016	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
44.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,32	585	187
44.4	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,043	5902	254
44.5	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00046	278998	128
44.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0312	13313	415
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0312	4327	135
44.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,312	6925	2 161
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,312	3028	945
44.8	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	2,2152	1302	2 884
44.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,3952	82	32
44.10	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	1,2064	15120	18 241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,2064	4327	5 220
44.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,052	8611	448
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,052	3028	157
44.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,624	50	31
45	**242-302-0709**	**Клапан (вентиль) запорный из нержавеющей стали, фланцевый, для жидких, газообразных, агрессивных сред, Т до + 425°С, PN 16 марки 15нж65бк (п) ГОСТ 5761-2005 DN 200**	**шт.**	**1**	**1113537**	**1 113 537**
46	**1122-0304-0106** **Кклим = 1,04**	**Приварка фланца к стальному трубопроводу, диаметр 200 мм**	**фланец**	**2**	**12341**	**24 682**
		из них:				
46.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	1,4872	7139	10 617
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,4872	3621	5 385
46.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0104	0	0
46.3	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,58	2280	1 322
46.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9776	320	313
46.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0104	8611	90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0104	3028	31

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
47	**241-116-0413**	**Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм**	**шт.**	**2**	**16437**	**32 874**
48	**1124-0106-0101** **Кклим = 1,04**	**Установка задвижки или клапана стального для горячей воды и пара, диаметр 50 мм**	**комплект**	**4**	**18107**	**72 428**
		из них:				
48.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,7992	6203	11 160
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,7992	3146	5 660
48.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,468	0	0
48.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,06	585	35
48.4	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,016	5902	94
48.5	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00017	278998	47
48.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0104	13313	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0104	4327	45
48.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,0832	6925	576
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0832	3028	252
48.8	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0,3952	1302	515
48.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0832	82	7
48.10	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,3536	15120	5 346
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3536	4327	1 530
48.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0208	8611	179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0208	3028	63
48.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,1664	50	8
49	**242-302-0703**	**Клапан (вентиль) запорный из нержавеющей стали, фланцевый, для жидких, газообразных, агрессивных сред, Т до + 425°С, PN 16 марки 15нж65бк (п) ГОСТ 5761-2005 DN 50**	**шт.**	**4**	**158816**	**635 264**
50	**1122-0304-0101** **Кклим = 1,04**	**Приварка фланца к стальному трубопроводу, диаметр 50 мм**	**фланец**	**8**	**2664**	**21 312**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
50.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	0,3328	7139	2 376
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3328	3621	1 205
50.2	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,1	2280	228
50.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1872	320	60
51	**241-116-0407**	**Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	**шт.**	**8**	**3490**	**27 920**
52	**1311-0203-0108** **Кклим = 1,03**	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 200 мм. Установка на фланцевых соединениях**	**шт.**	**1**	**54866**	**54 866**
		из них:				
52.1	007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	10,3	4428	45 608
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	10,3	2536	26 121
52.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,618	0	0
52.3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0024	954056	2 290
52.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,031	1493	46
52.5	261-107-0987	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0,002	975	2
52.6	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,309	13784	4 259
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,309	4327	1 337
52.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,309	8611	2 661
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,309	3028	936

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
53	**291-000-0003 (кпл)**	**Распределительный пункт №2_Ду200_расход 26 т/ч , в комплекте Преобразователь расхода вихревой ЭМИС-ВИХРЬ 200 (200-А-Г-НН-Ф2-Е-2,5-250-СИ-Т-А1-Н2-ГП-А1-А1),Комплект монтажных частей ЭМИС-ВИХРЬ 200 (200-Ф2-F-2,5-250-11) , Вставка технологическая ЭМИС-ВЕКТА ВТ (200-300-09Г2С-Ф2-Е-ГОСТ-2,5-В),Теплоэнергоконтроллер ИМ2300 (DIN-2F2C2R-3-42 - RS485-ПК),Датчик давления ЭМИС-БАР (123-Н-(0…3)МРа-0,10%-SS1-М20-AI-MS-М1-ГП,Устройство отбора давления ЭМИС-ВЕКТА 1120 (-1-1-16-430-У-М20х1,5(F)-09Г2С) ,Термометр платиновый ТПТ-1-3 (-100П-А4-Н-250/8 (с поверкой)),Гильза защитная ЭМИС-ВЕКТА 1300 (-1302-М20х1,5-М20х1,5-16/8-250-25), Бобышка ЭМИС-ВЕКТА (-1330-М20х1,5-09Г2С-50(ЗАО "ЭМИС")**	**комплект**	**1**	**4910737,26**	**4 910 737**
54	**1311-0203-0104** **Кклим = 1,03**	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях**	**шт.**	**5**	**15638**	**78 190**
		из них:				
54.1	007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	3,09	4601	14 217
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,09	2635	8 142
54.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1133	0	0
54.3	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,403	1092	440
54.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,003	1493	4
54.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1133	8611	976
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1133	3028	343
55	**291-000-0003 (кпл)**	**Трубопроводы на потребителя Ду50 , в комплекте Преобразователь расхода вихревой ЭМИС-ВИХРЬ 200 (300-А-Г-НН-Ф2-Е-2,5-250-СИ-Т-А1-Н2-ГП-А1-А1),Комплект монтажных частей ЭМИС-ВИХРЬ 200 (300-Ф2-F-2,5-250-11) , Вставка технологическая ЭМИС-ВЕКТА ВТ (200-300-09Г2С-Ф2-Е-ГОСТ-2,5-В),Теплоэнергоконтроллер ИМ2300 (DIN-2F2C2R-3-42 - RS485-ПК),(ЗАО "ЭМИС")**	**комплект**	**5**	**2899075,01**	**14 495 375**
56	**1122-0301-0201** **Кклим = 1,04**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т фасонных частей**	**0,0198**	**3790018**	**75 042**
		из них:				
56.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	325,208	7139	2 321 660

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	325,208	3621	1 177 578
56.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	98,072	0	0
56.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	90	2108	189 720
56.4	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	95,7944	13143	1 259 026
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	95,7944	3621	346 872
56.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,2776	8611	19 612
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,2776	3028	6 897
57	**241-112-0126**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм**	**шт.**	**4**	**629**	**2 516**
58	**241-112-0238**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325х10,0 мм**	**шт.**	**1**	**62994**	**62 994**
59	**1122-0301-0201** **Кклим = 1,04**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т фасонных частей**	**0,01103**	**3790018**	**41 785**
		из них:				
59.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	325,208	7139	2 321 660
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	325,208	3621	1 177 578
59.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	98,072	0	0
59.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	90	2108	189 720
59.4	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	95,7944	13143	1 259 026
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	95,7944	3621	346 872
59.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,2776	8611	19 612
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,2776	3028	6 897
60	**241-116-0312**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм**	**шт.**	**2**	**8178**	**16 356**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
61	**1124-0106-0101** **Кклим = 1,04**	**Установка задвижки или клапана стального для горячей воды и пара, диаметр 50 мм**	**комплект**	**3**	**18107**	**54 321**
		из них:				
61.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,7992	6203	11 160
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,7992	3146	5 660
61.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,468	0	0
61.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,06	585	35
61.4	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,016	5902	94
61.5	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00017	278998	47
61.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0104	13313	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0104	4327	45
61.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,0832	6925	576
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0832	3028	252
61.8	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0,3952	1302	515
61.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0832	82	7
61.10	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,3536	15120	5 346
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3536	4327	1 530
61.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0208	8611	179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0208	3028	63
61.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,1664	50	8
62	**242-302-0802**	**Клапан (вентиль) запорный из нержавеющей стали, фланцевый, для агрессивных сред Т до + 450°С, PN 40, марки15нж22нж ГОСТ 5761-2005 DN 20**	**шт.**	**3**	**108961**	**326 883**
63	**1122-0304-0101** **Кклим = 1,04**	**Приварка фланца к стальному трубопроводу, диаметр 50 мм**	**фланец**	**6**	**2664**	**15 984**
		из них:				
63.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	0,3328	7139	2 376

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3328	3621	1 205
63.2	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,1	2280	228
63.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1872	320	60
64	**241-116-0303**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм**	**шт.**	**6**	**845**	**5 070**
65	**1118-0602-0210 Кклим = 1,02**	**Установка воздухоотводчика**	**шт.**	**1**	**10081**	**10 081**
		из них:				
65.1	004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	1,5504	5879	9 115
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,5504	2982	4 623
65.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0918	0	0
65.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,04	426	17
65.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	781	31
65.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,07	446	31
65.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0204	13313	272
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0204	4327	88
65.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0714	8611	615
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0714	3028	216
66	**295-001-0001 (кпл)**	**КОНДЕНСАТООТВОДЧИК ПОПЛАВКОВЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ DN20 PN16 AICTOO "Авиасталь Нур-Султан "**	**шт**	**1**	**144764,92**	**144 765**
67	**1122-0301-0201 Кклим = 1,04**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т фасонных частей**	**0,00065**	**3790018**	**2 464**
		из них:				
67.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	325,208	7139	2 321 660
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	325,208	3621	1 177 578
67.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	98,072	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
67.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	90	2108	189 720
67.4	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	95,7944	13143	1 259 026
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	95,7944	3621	346 872
67.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,2776	8611	19 612
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,2776	3028	6 897
68	**241-112-0105**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,5 мм**	**шт.**	**5**	**137**	**685**
69	**1116-0202-0107** **Кклим = 1,02**	**Прокладка трубопровода отопления или газоснабжения из трубы стальной бесшовной, диаметр 200 мм**	**м трубопровода**	**2**	**10411**	**20 822**
		из них:				
69.1	004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	1,6932	5879	9 954
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,6932	2982	5 049
69.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,028764	0	0
69.3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00126	19543	25
69.4	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,04	1154	46
69.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,008364	13364	112
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,008364	3028	25
69.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,002142	13313	29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002142	4327	9
69.7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,276828	320	89
69.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,018258	8611	157
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,018258	3028	55
70	**241-102-0229**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм**	**м**	**2**	**11499**	**22 998**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
71	**1116-0202-0101** **Кклим = 1,02**	**Прокладка трубопровода отопления или газоснабжения из трубы стальной бесшовной, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**15**	**4045**	**60 675**
		из них:				
71.1	004-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	0,65076	6086	3 961
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,65076	3087	2 009
71.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,003162	0	0
71.3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	19543	2
71.4	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,002	1020	2
71.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,004	585	2
71.6	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0037	6197	23
71.7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,001224	13364	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001224	3028	4
71.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000714	13313	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000714	4327	3
71.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,231438	82	19
71.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001224	8611	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001224	3028	4
72	**241-102-0137**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	**м**	**15**	**1388**	**20 820**
73	**1116-0201-0101** **Кклим = 1,02**	**Прокладка трубопровода отопления из трубы стальной водогазопроводной неоцинкованной, диаметр до 40 мм**	**м трубопровода**	**4**	**2253**	**9 012**
		из них:				
73.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,36618	5970	2 186
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,36618	3028	1 109
73.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0009397	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
73.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,002	1020	2
73.4	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0033	1186	4
73.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	585	2
73.6	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	5902	19
73.7	241-216-0307	Хомут для крепления труб диаметром 48-53, с резиновым уплотнителем	шт.	0,33	75	25
73.8	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,000597465	13364	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000597465	3028	2
73.9	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000171105	13313	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000171105	4327	1
73.10	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,042534	82	3
73.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000171105	8611	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000171105	3028	1
73.12	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,008466	21	0
74	**241-101-0202**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	**м**	**4**	**628**	**2 512**
75	**1115-0305-0103** **Кклим = 1,02**	**Покраска балки, стальной трубы и тому подобное масляным составом, количество покрасок 2, диаметр от 50 мм**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**6,66**	**2074**	**13 813**
		из них:				
75.1	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,37638	5130	1 931
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,37638	2685	1 011
75.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
75.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,003	1103	3
75.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	446	110
75.5	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	986	27
75.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,000102	6492	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000102	2536	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
75.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000306	8611	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000306	3028	1
76	**1126-0101-0101 Кклим = 1,04**	**Теплоизоляция трубопроводов конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем**	**м3 изоляции**	**0,93**	**242625**	**225 641**
		из них:				
76.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	37,752	5785	218 395
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	37,752	3028	114 313
76.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,7176	0	0
76.3	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,01946	512906	9 981
76.4	214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	2,63	2647	6 962
76.5	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,00047	2358157	1 108
76.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,7176	8611	6 179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7176	3028	2 173
77	**261-105-0126 Коб=1,0324**	**Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003**	**м3**	**0,96013**	**46697**	**44 835**
78	**1126-0103-0202 Кклим = 1,04**	**Покрытие поверхности изоляции трубопроводов сталью оцинкованной**	**м2 поверхности покрытия изоляции**	**15**	**9669**	**145 035**
		из них:				
78.1	003-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	1,544608	5898	9 110
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,544608	3087	4 768
78.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,011232	0	0
78.3	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0000047	530844	2
78.4	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0004277	512906	219
78.5	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	0,1156	287	33
78.6	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,000017	2358157	40

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
78.7	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,059592	41	2
78.8	324-106-0501	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,134888	1222	165
78.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,011232	8611	97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,011232	3028	34
79	**214-105-0102**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,10431**	**530844**	**55 372**
		Раздел 3. Распределительный пункт 3 (НПС-48), ИТОГО:	тенге			**28 479 732**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 016 896**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**536 442**
		машины и механизмы	Тенге			**159 353**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**44 602**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**27 303 483**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**189**
		Подраздел 3.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**28 479 732**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 016 896**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**536 442**
		машины и механизмы	Тенге			**159 353**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**44 602**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**27 303 483**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**189**
80	**1337-0102-0204** **Кклим = 1,03**	**Монтаж оборудования в помещении, масса 0,5 т**	**шт.**	**0,25534**	**278698**	**71 163**
		из них:				
80.1	007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	38,831	5122	198 892
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	38,831	2933	113 891
80.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,738	0	0
80.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,44	585	842
80.4	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,24	252	60
80.5	251-303-0303	Шпала непропитанная, тип I, для железной дороги широкой колеи ГОСТ 78-2004	шт.	2	17081	34 162
80.6	261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	2	316	632
80.7	261-107-0570	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0036	327064	1 177
80.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2472	13313	3 291
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2472	4327	1 070
80.9	314-201-0102	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,618	6749	4 171
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,618	2536	1 567

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
80.10	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	3,5535	8861	31 488
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	3,5535	2536	9 012
80.11	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,8007	320	1 216
80.12	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,206	82	17
80.13	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3193	8611	2 749
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3193	3028	967
81	**1312-1701-0115** **Кклим = 1,03**	**Изготовление узла трубопровода из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемого в помещении или на открытой площадке в пределах цеха, диаметр наружный 325 мм**	**м трубопровода**	**2**	**8964**	**17 928**
		из них:				
81.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	1,4626	5287	7 733
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,4626	3028	4 429
81.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,041715	0	0
81.3	214-209-0517	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с омедненной поверхностью диаметром 2 мм	кг	0,325	1060	344
81.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,345	585	202
81.5	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,08	252	20
81.6	217-605-0106	Углекислый газ ГОСТ 8050-85	т	0,00026	462494	120
81.7	261-107-0549	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	176524	58
81.8	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,004532	13784	62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,004532	4327	20
81.9	314-201-0102	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,037183	6749	251
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,037183	2536	94
81.10	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,219802	320	70
81.11	315-201-0801	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	маш.-ч	0,104236	878	92
81.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,220626	50	11

1	2	3	4	5	6	7
82	**222-525-0302**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т (труба 325х15+ заглушки)**	**т**	**0,25534**	**1185000**	**302 578**
83	**1124-0106-0104** **Кклим = 1,04**	**Установка задвижки или клапана стального для горячей воды и пара, диаметр 150 мм**	**комплект**	**1**	**50612**	**50 612**
		из них:				
83.1	004-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	5,356	6317	33 834
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	5,356	3204	17 161
83.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,0712	0	0
83.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,29	585	170
83.4	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,034	5902	201
83.5	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0003	278998	84
83.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0208	13313	277
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0208	4327	90
83.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,2392	6925	1 656
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2392	3028	724
83.8	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	1,7472	1302	2 275
83.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,364	82	30
83.10	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,78	15120	11 794
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,78	4327	3 375
83.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0312	8611	269
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0312	3028	94
83.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,468	50	23
84	**242-302-0708**	**Клапан (вентиль) запорный из нержавеющей стали, фланцевый, для жидких, газообразных, агрессивных сред, Т до + 425°С, PN 16 марки 15нж65бк (п) ГОСТ 5761-2005 DN 150**	**шт.**	**1**	**628285**	**628 285**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
85	**1122-0304-0105** **Кклим = 1,04**	**Приварка фланца к стальному трубопроводу, диаметр 150 мм**	**фланец**	**2**	**7944**	**15 888**
		из них:				
85.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	0,936	7139	6 682
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,936	3621	3 389
85.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0104	0	0
85.3	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,44	2280	1 003
85.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,5304	320	170
85.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0104	8611	90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0104	3028	31
86	**241-116-0412**	**Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм**	**шт.**	**2**	**12476**	**24 952**
87	**1124-0106-0101** **Кклим = 1,04**	**Установка задвижки или клапана стального для горячей воды и пара, диаметр 50 мм**	**комплект**	**7**	**18107**	**126 749**
		из них:				
87.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,7992	6203	11 160
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,7992	3146	5 660
87.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,468	0	0
87.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,06	585	35
87.4	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,016	5902	94
87.5	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00017	278998	47
87.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0104	13313	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0104	4327	45
87.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,0832	6925	576
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0832	3028	252
87.8	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0,3952	1302	515

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
87.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0832	82	7
87.10	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,3536	15120	5 346
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3536	4327	1 530
87.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0208	8611	179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0208	3028	63
87.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,1664	50	8
88	**242-302-0703**	**Клапан (вентиль) запорный из нержавеющей стали, фланцевый, для жидких, газообразных, агрессивных сред, Т до + 425°С, PN 16 марки 15нж65бк (п) ГОСТ 5761-2005 DN 50**	**шт.**	**7**	**158816**	**1 111 712**
89	**1122-0304-0101** **Кклим = 1,04**	**Приварка фланца к стальному трубопроводу, диаметр 50 мм**	**фланец**	**8**	**2664**	**21 312**
		из них:				
89.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	0,3328	7139	2 376
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3328	3621	1 205
89.2	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,1	2280	228
89.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1872	320	60
90	**241-116-0407**	**Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	**шт.**	**8**	**3490**	**27 920**
91	**1311-0203-0107** **Кклим = 1,03**	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 150 мм. Установка на фланцевых соединениях**	**шт.**	**1**	**38677**	**38 677**
		из них:				
91.1	007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	7,21	4428	31 926
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	7,21	2536	18 285
91.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,412	0	0
91.3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0022	954056	2 099
91.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,025	1493	37
91.5	261-107-0987	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0,002	975	2

1	2	3	4	5	6	7
91.6	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,206	13784	2 840
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,206	4327	891
91.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,206	8611	1 774
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,206	3028	624
92	**291-000-0004 (кпл)**	**Распределительный пункт №3_Ду150_расход 14,5 т/ч , в комплекте Преобразователь расхода вихревой ЭМИС-ВИХРЬ 200 (150-А-Г-НН-Ф2-Е-2,5-250-СИ-Т-А1-Н2-ГП-А1-А1),Комплект монтажных частей ЭМИС-ВИХРЬ 200 (150-Ф2-F-2,5-250-11) , Вставка технологическая ЭМИС-ВЕКТА ВТ (200-300-09Г2С-Ф2-Е-ГОСТ-2,5-В),Теплоэнергоконтроллер ИМ2300 (DIN-2F2C2R-3-42 - RS485-ПК),Датчик давления ЭМИС-БАР (123-Н-(0…3)МРа-0,10%-SS1-М20-AI-MS-М1-ГП,Устройство отбора давления ЭМИС-ВЕКТА 1120 (-1-1-16-430-У-М20х1,5(F)-09Г2С) ,Термометр платиновый ТПТ-1-3 (-100П-А4-Н-250/8 (с поверкой)),Гильза защитная ЭМИС-ВЕКТА 1300 (-1302-М20х1,5-М20х1,5-16/8-250-25), Бобышка ЭМИС-ВЕКТА (-1330-М20х1,5-09Г2С-50(ЗАО "ЭМИС")**	**комплект**	**1**	**4174883,37**	**4 174 883**
93	**1311-0203-0104** **Кклим = 1,03**	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях**	**шт.**	**7**	**15638**	**109 466**
		из них:				
93.1	007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	3,09	4601	14 217
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,09	2635	8 142
93.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1133	0	0
93.3	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,403	1092	440
93.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,003	1493	4
93.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1133	8611	976
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1133	3028	343
94	**291-000-0003 (кпл)**	**Трубопроводы на потребителя Ду50 , в комплекте Преобразователь расхода вихревой ЭМИС-ВИХРЬ 200 (300-А-Г-НН-Ф2-Е-2,5-250-СИ-Т-А1-Н2-ГП-А1-А1),Комплект монтажных частей ЭМИС-ВИХРЬ 200 (300-Ф2-F-2,5-250-11) , Вставка технологическая ЭМИС-ВЕКТА ВТ (200-300-09Г2С-Ф2-Е-ГОСТ-2,5-В),Теплоэнергоконтроллер ИМ2300 (DIN-2F2C2R-3-42 - RS485-ПК),(ЗАО "ЭМИС")**	**комплект**	**7**	**2899075,01**	**20 293 525**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
95	**1122-0301-0201** **Кклим = 1,04**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т фасонных частей**	**0,0158**	**3790018**	**59 882**
		из них:				
95.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	325,208	7139	2 321 660
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	325,208	3621	1 177 578
95.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	98,072	0	0
95.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	90	2108	189 720
95.4	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	95,7944	13143	1 259 026
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	95,7944	3621	346 872
95.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,2776	8611	19 612
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,2776	3028	6 897
96	**241-112-0126**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм**	**шт.**	**4**	**629**	**2 516**
97	**241-112-0218**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х10,0 мм**	**шт.**	**1**	**17437**	**17 437**
98	**1122-0301-0201** **Кклим = 1,04**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т фасонных частей**	**0,01103**	**3790018**	**41 785**
		из них:				
98.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	325,208	7139	2 321 660
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	325,208	3621	1 177 578
98.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	98,072	0	0
98.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	90	2108	189 720
98.4	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	95,7944	13143	1 259 026
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	95,7944	3621	346 872
98.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,2776	8611	19 612

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,2776	3028	6 897
99	**241-116-0312**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм**	**шт.**	**2**	**8178**	**16 356**
100	**1124-0106-0101** **Кклим = 1,04**	**Установка задвижки или клапана стального для горячей воды и пара, диаметр 50 мм**	**комплект**	**3**	**18107**	**54 321**
		из них:				
100.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,7992	6203	11 160
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,7992	3146	5 660
100.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,468	0	0
100.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,06	585	35
100.4	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,016	5902	94
100.5	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00017	278998	47
100.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0104	13313	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0104	4327	45
100.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,0832	6925	576
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0832	3028	252
100.8	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0,3952	1302	515
100.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0832	82	7
100.10	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,3536	15120	5 346
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3536	4327	1 530
100.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0208	8611	179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0208	3028	63
100.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,1664	50	8
101	**242-302-0802**	**Клапан (вентиль) запорный из нержавеющей стали, фланцевый, для агрессивных сред Т до + 450°С, PN 40, марки15нж22нж ГОСТ 5761-2005 DN 20**	**шт.**	**3**	**108961**	**326 883**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
102	**1122-0304-0101** **Кклим = 1,04**	**Приварка фланца к стальному трубопроводу, диаметр 50 мм**	**фланец**	**6**	**2664**	**15 984**
		из них:				
102.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	0,3328	7139	2 376
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3328	3621	1 205
102.2	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,1	2280	228
102.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1872	320	60
103	**241-116-0303**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм**	**шт.**	**6**	**845**	**5 070**
104	**1118-0602-0210** **Кклим = 1,02**	**Установка воздухоотводчика**	**шт.**	**1**	**10081**	**10 081**
		из них:				
104.1	004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	1,5504	5879	9 115
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,5504	2982	4 623
104.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0918	0	0
104.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,04	426	17
104.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	781	31
104.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,07	446	31
104.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0204	13313	272
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0204	4327	88
104.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0714	8611	615
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0714	3028	216
105	**295-001-0001 (кпл)**	**КОНДЕНСАТООТВОДЧИК ПОПЛАВКОВЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ DN20 PN16 AICTOO "Авиасталь Нур-Султан "**	**шт**	**1**	**144764,92**	**144 765**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
106	**1122-0301-0201** **Кклим = 1,04**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т фасонных частей**	**0,00065**	**3790018**	**2 464**
		из них:				
106.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	325,208	7139	2 321 660
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	325,208	3621	1 177 578
106.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	98,072	0	0
106.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	90	2108	189 720
106.4	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	95,7944	13143	1 259 026
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	95,7944	3621	346 872
106.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,2776	8611	19 612
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,2776	3028	6 897
107	**241-112-0108**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х2,5 мм**	**шт.**	**5**	**155**	**775**
108	**1116-0202-0106** **Кклим = 1,02**	**Прокладка трубопровода отопления или газоснабжения из трубы стальной бесшовной, диаметр 150 мм**	**м трубопровода**	**2**	**7153**	**14 306**
		из них:				
108.1	004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	1,1424	5879	6 716
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,1424	2982	3 407
108.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,022542	0	0
108.3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00114	19543	22
108.4	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,007	1020	7
108.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0218	585	13
108.6	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0201	6197	125
108.7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0051	13364	68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0051	3028	15

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
108.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00153	13313	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00153	4327	7
108.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,544884	82	45
108.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,015912	8611	137
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,015912	3028	48
109	**241-102-0219**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм**	**м**	**2**	**6178**	**12 356**
110	**1116-0202-0101** **Кклим = 1,02**	**Прокладка трубопровода отопления или газоснабжения из трубы стальной бесшовной, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**14**	**4045**	**56 630**
		из них:				
110.1	004-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	0,65076	6086	3 961
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,65076	3087	2 009
110.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,003162	0	0
110.3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	19543	2
110.4	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,002	1020	2
110.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,004	585	2
110.6	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0037	6197	23
110.7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,001224	13364	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001224	3028	4
110.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000714	13313	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000714	4327	3
110.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,231438	82	19
110.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001224	8611	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001224	3028	4

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
111	**241-102-0137**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	**м**	**14**	**1388**	**19 432**
112	**1116-0201-0101** **Кклим = 1,02**	**Прокладка трубопровода отопления из трубы стальной водогазопроводной неоцинкованной, диаметр до 40 мм**	**м трубопровода**	**4**	**2253**	**9 012**
		из них:				
112.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,36618	5970	2 186
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,36618	3028	1 109
112.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0009397	0	0
112.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,002	1020	2
112.4	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0033	1186	4
112.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	585	2
112.6	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	5902	19
112.7	241-216-0307	Хомут для крепления труб диаметром 48-53, с резиновым уплотнителем	шт.	0,33	75	25
112.8	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,000597465	13364	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000597465	3028	2
112.9	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000171105	13313	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000171105	4327	1
112.10	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,042534	82	3
112.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000171105	8611	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000171105	3028	1
112.12	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,008466	21	0
113	**241-101-0202**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	**м**	**4**	**628**	**2 512**
114	**1115-0305-0103** **Кклим = 1,02**	**Покраска балки, стальной трубы и тому подобное масляным составом, количество покрасок 2, диаметр от 50 мм**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**7,43**	**2074**	**15 410**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
114.1	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,37638	5130	1 931
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,37638	2685	1 011
114.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
114.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,003	1103	3
114.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	446	110
114.5	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	986	27
114.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,000102	6492	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000102	2536	0
114.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000306	8611	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000306	3028	1
115	**1126-0101-0101** **Кклим = 1,04**	**Теплоизоляция трубопроводов конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем**	**м3 изоляции**	**1,42**	**242625**	**344 528**
		из них:				
115.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	37,752	5785	218 395
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	37,752	3028	114 313
115.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,7176	0	0
115.3	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,01946	512906	9 981
115.4	214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	2,63	2647	6 962
115.5	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,00047	2358157	1 108
115.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,7176	8611	6 179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7176	3028	2 173
116	**261-105-0126** **Коб=1,0324**	**Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003**	**м3**	**1,46601**	**46697**	**68 458**
117	**1126-0103-0202** **Кклим = 1,04**	**Покрытие поверхности изоляции трубопроводов сталью оцинкованной**	**м2 поверхности покрытия изоляции**	**16,7**	**9669**	**161 472**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
117.1	003-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	1,544608	5898	9 110
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,544608	3087	4 768
117.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,011232	0	0
117.3	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0000047	530844	2
117.4	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0004277	512906	219
117.5	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	0,1156	287	33
117.6	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,000017	2358157	40
117.7	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,059592	41	2
117.8	324-106-0501	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,134888	1222	165
117.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,011232	8611	97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,011232	3028	34
118	**214-105-0102**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,11613**	**530844**	**61 648**
		Раздел 4. Распределительный пункт 4 (НПС-49), ИТОГО:	тенге			**24 486 529**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 794 564**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**942 448**
		машины и механизмы	Тенге			**181 626**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**52 281**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**22 510 339**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**325**
		Подраздел 4.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**24 486 529**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**1 794 564**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**942 448**
		машины и механизмы	Тенге			**181 626**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**52 281**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**22 510 339**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**325**
119	**1337-0102-0204** **Кклим = 1,03**	**Монтаж оборудования в помещении, масса 0,5 т**	**шт.**	**0,25534**	**278698**	**71 163**
		из них:				
119.1	007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	38,831	5122	198 892
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	38,831	2933	113 891
119.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,738	0	0
119.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,44	585	842
119.4	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,24	252	60
119.5	251-303-0303	Шпала непропитанная, тип I, для железной дороги широкой колеи ГОСТ 78-2004	шт.	2	17081	34 162
119.6	261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	2	316	632
119.7	261-107-0570	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0036	327064	1 177
119.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2472	13313	3 291
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2472	4327	1 070
119.9	314-201-0102	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,618	6749	4 171
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,618	2536	1 567

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
119.10	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	3,5535	8861	31 488
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	3,5535	2536	9 012
119.11	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,8007	320	1 216
119.12	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,206	82	17
119.13	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3193	8611	2 749
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3193	3028	967
120	**1312-1701-0115** **Кклим = 1,03**	**Изготовление узла трубопровода из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемого в помещении или на открытой площадке в пределах цеха, диаметр наружный 325 мм**	**м трубопровода**	**2**	**8964**	**17 928**
		из них:				
120.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	1,4626	5287	7 733
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,4626	3028	4 429
120.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,041715	0	0
120.3	214-209-0517	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с омедненной поверхностью диаметром 2 мм	кг	0,325	1060	344
120.4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,345	585	202
120.5	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,08	252	20
120.6	217-605-0106	Углекислый газ ГОСТ 8050-85	т	0,00026	462494	120
120.7	261-107-0549	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	176524	58
120.8	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,004532	13784	62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,004532	4327	20
120.9	314-201-0102	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,037183	6749	251
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,037183	2536	94
120.10	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,219802	320	70
120.11	315-201-0801	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	маш.-ч	0,104236	878	92
120.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,220626	50	11

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
121	**222-525-0302**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т (труба 325х15+ заглушки)**	**т**	**0,25534**	**1185000**	**302 578**
122	**1124-0106-0105** **Кклим = 1,04**	**Установка задвижки или клапана стального для горячей воды и пара, диаметр 200 мм**	**комплект**	**1**	**72937**	**72 937**
		из них:				
122.1	004-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	7,6232	6317	48 156
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	7,6232	3204	24 425
122.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,6016	0	0
122.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,32	585	187
122.4	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,043	5902	254
122.5	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00046	278998	128
122.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0312	13313	415
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0312	4327	135
122.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,312	6925	2 161
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,312	3028	945
122.8	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	2,2152	1302	2 884
122.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,3952	82	32
122.10	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	1,2064	15120	18 241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,2064	4327	5 220
122.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,052	8611	448
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,052	3028	157
122.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,624	50	31
123	**242-302-0709**	**Клапан (вентиль) запорный из нержавеющей стали, фланцевый, для жидких, газообразных, агрессивных сред, Т до + 425°С, PN 16 марки 15нж65бк (п) ГОСТ 5761-2005 DN 200**	**шт.**	**1**	**1113537**	**1 113 537**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
124	**1122-0304-0106** **Кклим = 1,04**	**Приварка фланца к стальному трубопроводу, диаметр 200 мм**	**фланец**	**2**	**12341**	**24 682**
		из них:				
124.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	1,4872	7139	10 617
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,4872	3621	5 385
124.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0104	0	0
124.3	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,58	2280	1 322
124.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9776	320	313
124.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0104	8611	90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0104	3028	31
125	**241-116-0413**	**Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм**	**шт.**	**2**	**16437**	**32 874**
126	**1124-0106-0101** **Кклим = 1,04**	**Установка задвижки или клапана стального для горячей воды и пара, диаметр 50 мм**	**комплект**	**5**	**18107**	**90 535**
		из них:				
126.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,7992	6203	11 160
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,7992	3146	5 660
126.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,468	0	0
126.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,06	585	35
126.4	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,016	5902	94
126.5	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00017	278998	47
126.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0104	13313	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0104	4327	45
126.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,0832	6925	576
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0832	3028	252
126.8	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0,3952	1302	515

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
126.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0832	82	7
126.10	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,3536	15120	5 346
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3536	4327	1 530
126.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0208	8611	179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0208	3028	63
126.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,1664	50	8
127	**242-302-0703**	**Клапан (вентиль) запорный из нержавеющей стали, фланцевый, для жидких, газообразных, агрессивных сред, Т до + 425°С, PN 16 марки 15нж65бк (п) ГОСТ 5761-2005 DN 50**	**шт.**	**4**	**158816**	**635 264**
128	**1122-0304-0101** **Кклим = 1,04**	**Приварка фланца к стальному трубопроводу, диаметр 50 мм**	**фланец**	**8**	**2664**	**21 312**
		из них:				
128.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	0,3328	7139	2 376
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3328	3621	1 205
128.2	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,1	2280	228
128.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1872	320	60
129	**241-116-0407**	**Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	**шт.**	**8**	**3490**	**27 920**
130	**1311-0203-0108** **Кклим = 1,03**	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 200 мм. Установка на фланцевых соединениях**	**шт.**	**1**	**54866**	**54 866**
		из них:				
130.1	007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	10,3	4428	45 608
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	10,3	2536	26 121
130.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,618	0	0
130.3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0024	954056	2 290
130.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,031	1493	46
130.5	261-107-0987	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0,002	975	2

1	2	3	4	5	6	7
130.6	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,309	13784	4 259
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,309	4327	1 337
130.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,309	8611	2 661
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,309	3028	936
131	**291-000-0005 (кпл)**	**Распределительный пункт №4_Ду200_расход 12,5 т/ч , в комплекте Преобразователь расхода вихревой ЭМИС-ВИХРЬ 200 (200-А-Г-НН-Ф2-Е-2,5-250-СИ-Т-А1-Н2-ГП-А1-А1),Комплект монтажных частей ЭМИС-ВИХРЬ 200 (200-Ф2-F-2,5-250-11) , Вставка технологическая ЭМИС-ВЕКТА ВТ (200-300-09Г2С-Ф2-Е-ГОСТ-2,5-В),Теплоэнергоконтроллер ИМ2300 (DIN-2F2C2R-3-42 - RS485-ПК),Датчик давления ЭМИС-БАР (123-Н-(0…3)МРа-0,10%-SS1-М20-AI-MS-М1-ГП,Устройство отбора давления ЭМИС-ВЕКТА 1120 (-1-1-16-430-У-М20х1,5(F)-09Г2С) ,Термометр платиновый ТПТ-1-3 (-100П-А4-Н-250/8 (с поверкой)),Гильза защитная ЭМИС-ВЕКТА 1300 (-1302-М20х1,5-М20х1,5-16/8-250-25), Бобышка ЭМИС-ВЕКТА (-1330-М20х1,5-09Г2С-50(ЗАО "ЭМИС")**	**комплект**	**1**	**4910737,26**	**4 910 737**
132	**1311-0203-0104** **Кклим = 1,03**	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях**	**шт.**	**5**	**15638**	**78 190**
		из них:				
132.1	007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	3,09	4601	14 217
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,09	2635	8 142
132.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1133	0	0
132.3	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,403	1092	440
132.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,003	1493	4
132.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1133	8611	976
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1133	3028	343
133	**291-000-0003 (кпл)**	**Трубопроводы на потребителя Ду50 , в комплекте Преобразователь расхода вихревой ЭМИС-ВИХРЬ 200 (300-А-Г-НН-Ф2-Е-2,5-250-СИ-Т-А1-Н2-ГП-А1-А1),Комплект монтажных частей ЭМИС-ВИХРЬ 200 (300-Ф2-F-2,5-250-11) , Вставка технологическая ЭМИС-ВЕКТА ВТ (200-300-09Г2С-Ф2-Е-ГОСТ-2,5-В),Теплоэнергоконтроллер ИМ2300 (DIN-2F2C2R-3-42 - RS485-ПК),(ЗАО "ЭМИС")**	**комплект**	**5**	**2899075,01**	**14 495 375**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
134	**1122-0301-0201** **Кклим = 1,04**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т фасонных частей**	**0,0198**	**3790018**	**75 042**
		из них:				
134.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	325,208	7139	2 321 660
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	325,208	3621	1 177 578
134.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	98,072	0	0
134.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	90	2108	189 720
134.4	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	95,7944	13143	1 259 026
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	95,7944	3621	346 872
134.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,2776	8611	19 612
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,2776	3028	6 897
135	**241-112-0126**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм**	**шт.**	**4**	**629**	**2 516**
136	**241-112-0227**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х7,0 мм**	**шт.**	**1**	**19093**	**19 093**
137	**1122-0301-0201** **Кклим = 1,04**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т фасонных частей**	**0,01103**	**4239723**	**46 743**
		из них:				
137.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	325,208	7139	2 321 660
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	325,208	3621	1 177 578
137.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	98,072	0	0
137.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	90	2108	189 720
137.4	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	449705	449 705
137.5	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	95,7944	13143	1 259 026
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	95,7944	3621	346 872

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
137.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,2776	8611	19 612
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,2776	3028	6 897
138	**241-116-0312**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм**	**шт.**	**2**	**8178**	**16 356**
139	**1124-0106-0101** **Кклим = 1,04**	**Установка задвижки или клапана стального для горячей воды и пара, диаметр 50 мм**	**комплект**	**3**	**18107**	**54 321**
		из них:				
139.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,7992	6203	11 160
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,7992	3146	5 660
139.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,468	0	0
139.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,06	585	35
139.4	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,016	5902	94
139.5	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00017	278998	47
139.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0104	13313	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0104	4327	45
139.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,0832	6925	576
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0832	3028	252
139.8	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0,3952	1302	515
139.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0832	82	7
139.10	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,3536	15120	5 346
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3536	4327	1 530
139.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0208	8611	179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0208	3028	63
139.12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,1664	50	8
140	**242-302-0802**	**Клапан (вентиль) запорный из нержавеющей стали, фланцевый, для агрессивных сред Т до + 450°С, PN 40, марки15нж22нж ГОСТ 5761-2005 DN 20**	**шт.**	**3**	**108961**	**326 883**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
141	**1122-0304-0101** **Кклим = 1,04**	**Приварка фланца к стальному трубопроводу, диаметр 50 мм**	**фланец**	**6**	**2664**	**15 984**
		из них:				
141.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	0,3328	7139	2 376
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,3328	3621	1 205
141.2	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,1	2280	228
141.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1872	320	60
142	**241-116-0303**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм**	**шт.**	**6**	**845**	**5 070**
143	**1118-0602-0210** **Кклим = 1,02**	**Установка воздухоотводчика**	**шт.**	**1**	**10081**	**10 081**
		из них:				
143.1	004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	1,5504	5879	9 115
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,5504	2982	4 623
143.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0918	0	0
143.3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,04	426	17
143.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	781	31
143.5	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,07	446	31
143.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0204	13313	272
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0204	4327	88
143.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0714	8611	615
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0714	3028	216
144	**295-001-0001 (кпл)**	**КОНДЕНСАТООТВОДЧИК ПОПЛАВКОВЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ DN20 PN16 AICTOO "Авиасталь Нур-Султан "**	**шт**	**1**	**144764,92**	**144 765**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
145	**1122-0301-0201** **Кклим = 1,04**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т фасонных частей**	**0,00065**	**3790018**	**2 464**
		из них:				
145.1	004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	325,208	7139	2 321 660
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	325,208	3621	1 177 578
145.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	98,072	0	0
145.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	90	2108	189 720
145.4	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	95,7944	13143	1 259 026
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	95,7944	3621	346 872
145.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,2776	8611	19 612
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,2776	3028	6 897
146	**241-112-0105**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,5 мм**	**шт.**	**5**	**137**	**685**
147	**1116-0202-0107** **Кклим = 1,02**	**Прокладка трубопровода отопления или газоснабжения из трубы стальной бесшовной, диаметр 200 мм**	**м трубопровода**	**2**	**10411**	**20 822**
		из них:				
147.1	004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	1,6932	5879	9 954
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,6932	2982	5 049
147.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,028764	0	0
147.3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00126	19543	25
147.4	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,04	1154	46
147.5	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,008364	13364	112
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,008364	3028	25
147.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,002142	13313	29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002142	4327	9

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
147.7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,276828	320	89
147.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,018258	8611	157
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,018258	3028	55
148	**241-102-0229**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм**	**м**	**2**	**11499**	**22 998**
149	**1116-0202-0101** **Кклим = 1,02**	**Прокладка трубопровода отопления или газоснабжения из трубы стальной бесшовной, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**15**	**4045**	**60 675**
		из них:				
149.1	004-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	0,65076	6086	3 961
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,65076	3087	2 009
149.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,003162	0	0
149.3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	19543	2
149.4	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,002	1020	2
149.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,004	585	2
149.6	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0037	6197	23
149.7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,001224	13364	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001224	3028	4
149.8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000714	13313	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000714	4327	3
149.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,231438	82	19
149.10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001224	8611	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001224	3028	4
150	**241-102-0137**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	**м**	**15**	**1388**	**20 820**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
151	**1116-0201-0101** **Кклим = 1,02**	**Прокладка трубопровода отопления из трубы стальной водогазопроводной неоцинкованной, диаметр до 40 мм**	**м трубопровода**	**4**	**2253**	**9 012**
		из них:				
151.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,36618	5970	2 186
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,36618	3028	1 109
151.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0009397	0	0
151.3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,002	1020	2
151.4	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0033	1186	4
151.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	585	2
151.6	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	5902	19
151.7	241-216-0307	Хомут для крепления труб диаметром 48-53, с резиновым уплотнителем	шт.	0,33	75	25
151.8	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,000597465	13364	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000597465	3028	2
151.9	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000171105	13313	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000171105	4327	1
151.10	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,042534	82	3
151.11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000171105	8611	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000171105	3028	1
151.12	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,008466	21	0
152	**241-101-0202**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	**м**	**4**	**628**	**2 512**
153	**1115-0305-0103** **Кклим = 1,02**	**Покраска балки, стальной трубы и тому подобное масляным составом, количество покрасок 2, диаметр от 50 мм**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**7**	**2074**	**14 518**
		из них:				
153.1	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,37638	5130	1 931

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,37638	2685	1 011
153.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000408	0	0
153.3	218-103-0201	Ветошь	кг	0,003	1103	3
153.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	446	110
153.5	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	986	27
153.6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,000102	6492	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000102	2536	0
153.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000306	8611	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000306	3028	1
154	**1126-0101-0101** **Кклим = 1,04**	**Теплоизоляция трубопроводов конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем**	**м3 изоляции**	**5**	**242625**	**1 213 125**
		из них:				
154.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	37,752	5785	218 395
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	37,752	3028	114 313
154.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,7176	0	0
154.3	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,01946	512906	9 981
154.4	214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	2,63	2647	6 962
154.5	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,00047	2358157	1 108
154.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,7176	8611	6 179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,7176	3028	2 173
155	**261-105-0126** **Коб=1,0324**	**Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003**	**м3**	**5,162**	**46697**	**241 050**
156	**1126-0103-0202** **Кклим = 1,04**	**Покрытие поверхности изоляции трубопроводов сталью оцинкованной**	**м2 поверхности покрытия изоляции**	**15,8**	**9669**	**152 770**
		из них:				
156.1	003-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	1,544608	5898	9 110

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,544608	3087	4 768
156.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,011232	0	0
156.3	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0000047	530844	2
156.4	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0004277	512906	219
156.5	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	0,1156	287	33
156.6	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,000017	2358157	40
156.7	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,059592	41	2
156.8	324-106-0501	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,134888	1222	165
156.9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,011232	8611	97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,011232	3028	34
157	**214-105-0102**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,10987**	**530844**	**58 326**

Составил Е.Б.Донцова

Проверил

Наименование стройки: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-01

Строительные работы РП-1,2,3,4

Основание: АС

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2025 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	2255		
		Средства на оплату труда				**6 512 425**
		Машины и механизмы				
1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,63550656	67	43
2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	4,013568	27	108
3	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	3,635225818	199	723
4	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,6798168	13364	9 085
					3028	2 058

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	12,179325184	13313	162 143
					4327	52 700
6	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	25,127285248	22975	577 299
					5170	129 908
7	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	20,146733568	13125	264 426
					3621	72 951
8	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	1,4999712	15141	22 711
					4327	6 490
9	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,320626176	13516	4 334
					3621	1 161
10	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,055926551	36	2
11	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	8,9856	77	692
12	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,83688128	118	217
13	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,422473511	11586	4 895
					3028	1 279
14	314-504-0101	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч	482,9844864	10237	4 944 312
					3028	1 462 477
15	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,1628432	6492	1 057
					2536	413

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
16	314-504-1002	Самоходный ножничный подъемник, высота подъема до 22 м	маш.-ч	21,5567872	3153	67 969
17	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,426972	8742	3 733
					3028	1 293
18	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	12,169421056	578	7 034
19	315-103-0201	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	маш.-ч	0,76637184	2335	1 789
20	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,590780736	336	199
21	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	12,43552544	82	1 020
22	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,083538	9528	796
					3028	253
23	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	8,736	1075	9 391
24	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	11,540991575	8611	99 379
					3028	34 946
25	343-102-0103	Электролобзиковая пила, потребляемая мощность 0,45 кВт, глубина пропила стали 6 мм	маш.-ч	5,12512	14	72
26	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,411123648	50	21
27	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,1074528	44	5

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
28	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,428128	21	30
29	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	156,84344	21	3 294
30	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	55,2493344	19	1 050
31	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,863226	17	15
		Итого по машинам и механизмам		**851,020482191**		**6 187 842**
						1 765 930

Материалы

1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	4,641	8922	41 407
2	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	2,2568	6475	14 613
3	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	7,4256	18001	133 668
4	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,918	18001	16 525
5	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,6443	20949	34 446
6	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,018339674	598737	10 981
7	214-203-0202	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П	т	5,1224	396612	2 031 606
8	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,09882	943	93
9	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,2836032	2146	609

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,6075	2146	1 304
11	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	0,176779328	10602	1 874
12	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	0,009737043	109652	1 068
13	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	0,6	109652	65 791
14	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	0,005544	109652	608
15	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	0,00728	88856	647
16	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	0,011988	109652	1 315
17	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,0546	30233	1 651
18	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0004374	30676	13
19	216-201-0701	Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60	т	1,44	276462	398 105
20	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,061143668	954056	58 334
21	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	28,91526	1590	45 975
22	217-107-0102	Саморез для сэндвич-панелей ГОСТ 1147-80 размерами 5,5 мм х 140-190 мм	шт.	248,64	163	40 528
23	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	47,2800944	861	40 708
24	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	9,322048	2280	21 254
25	217-603-0104	Вода техническая	м3	2,9391442	36	106
26	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	9,314748	585	5 449

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
27	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	2,7968112	252	705
28	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,03842	2928	3 040
29	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,47286	7006	3 313
30	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000945344	1352536	1 279
31	222-502-0101	Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит с открытым креплением ГОСТ 32603-2012 толщиной 80 мм	м2	372,8	22829	8 510 651
32	222-502-0304	Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 100 мм	м2	117,6	24619	2 895 194
33	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,76512	1148658	878 861
34	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,44664	1165957	520 763
35	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	0,005935312	1155682	6 859
36	222-525-0201	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	3,48648	1159936	4 044 093
37	222-525-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,5337632	1164737	621 694
38	223-102-0102	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-2023 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный	м2	2	58256	116 512
39	223-207-0104	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 двупольный	м2	12,6	54292	684 079
40	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	1,42	121	172
41	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,0542	259	14
42	223-503-0504	Лента бутиловая	м	8,58	89	764

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
43	224-104-0304	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,5 мм (фасонные изделия)	м2	1330,8	2735	3 639 738
44	234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	12	56704	680 448
45	234-101-0207	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	м3	4,992	65893	328 938
46	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	7,2	562	4 046
47	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	34,56	1112	38 431
48	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	14,56	2826	41 147
49	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	4,548	2759	12 548
50	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	597,632	2122	1 268 175
51	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,002930566	754778	2 212
52	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,007676193	642114	4 929
53	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,005672064	1027431	5 828
54	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,049346957	859685	42 423
55	243-907-4901	Анкер латунный забивной для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс и консолей типа М6, длиной 24 мм (4.8х32)	1000 шт.	1,2	104814	125 777
56	261-102-0322	Конструкции стальные	т			
57	261-104-0120	Блоки оконные	м2			
58	261-104-0121	Блоки дверные	м2			
59	261-105-0138	Теплоизоляционные материалы ГОСТ 16381-77	м3			
60	261-105-0644	Клей-герметик (эластосил 137-352) марки А	кг	173,056	2604	450 638
61	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00668304	289955	1 938
62	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,728	99634	72 534
63	261-404-0669	Полоса монтажная ГОСТ Р 51177-2017	м	824	486	400 464

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по материалам				**28 376 884**

Наименование стройки: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-02

Трубопровод

Основание: НПС

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2025 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	821		
		Средства на оплату труда				**2 525 024**
		Машины и механизмы				
1	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,068952	199	14
2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,12726744	13364	1 701
					3028	385
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,827269872	13313	11 013
					4327	3 580

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-02

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	0,860256	13784	11 858
					4327	3 722
5	314-201-0102	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,92866448	6749	6 268
					2536	2 355
6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0010608	36	0
7	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	3,62940276	8861	32 160
					2536	9 204
8	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0010608	11586	12
					3028	3
9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00215118	6492	14
					2536	5
10	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	3,6816	6925	25 495
					3028	11 148
11	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	22,950810952	320	7 344
12	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	19,6456	1302	25 579
13	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	13,43432376	13143	176 567
					3621	48 646
14	315-201-0801	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	маш.-ч	0,833888	878	732

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
15	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	19,85360816	82	1 628
16	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	15,0904	15120	228 167
					4327	65 296
17	324-102-0102	Трубоукладчики грузоподъёмность 12,5 т	маш.-ч	0,838656	17253	14 469
					4327	3 629
18	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	3,58505472	41	147
19	324-106-0501	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	8,11486208	1222	9 916
20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	12,096902428	8611	104 166
					3028	36 629
21	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	9,117808	50	456
22	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,135456	21	3
		Итого по машинам и механизмам		**135,825055432**		**657 710**
						184 603

Материалы

1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01222	19543	239
2	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,418635392	530844	222 230
3	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,183940232	512906	94 344

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
4	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,168	1020	171
5	214-209-0517	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с омедненной поверхностью диаметром 2 мм	кг	2,6	1060	2 756
6	214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	21,3819	2647	56 598
7	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	6,954496	287	1 996
8	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	8,463	1092	9 242
9	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0092	954056	8 777
10	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,00484382	2358157	11 422
11	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0528	1186	63
12	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	9,38	2280	21 386
13	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	12,801	2108	26 985
14	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,16	1154	185
15	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	7,6555584	585	4 479
16	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,8851264	252	223
17	217-605-0106	Углекислый газ ГОСТ 8050-85	т	0,00208	462494	962
18	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,7132	5902	4 209
19	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,267	6197	1 655
20	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,16	426	68
21	218-103-0201	Ветошь	кг	0,06327	1103	70
22	222-525-0302	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т (труба 325х15+ заглушки)	т	1,02136	1185000	1 210 312

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
23	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,16	781	125
24	236-104-0104	Растворитель 646 ГОСТ 18188-72	т	0,000416	878462	365
25	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	5,46814	446	2 439
26	236-203-0204	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 КО-811	т	0,001976	2218392	4 384
27	241-101-0200	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м			
28	241-101-0202	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	14	628	8 792
29	241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	44	1388	61 072
30	241-102-0219	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	2	6178	12 356
31	241-102-0229	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	4	11499	45 996
32	241-108-0100	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74	м			
33	241-108-0118	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 57х3,0 мм	м	12	3223	38 676
34	241-108-0148	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 108х4,0 мм	м	2	8268	16 536
35	241-108-0200	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74	м			
36	241-112-0105	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,5 мм	шт.	10	137	1 370
37	241-112-0108	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х2,5 мм	шт.	10	155	1 550
38	241-112-0126	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм	шт.	16	629	10 064

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
39	241-112-0218	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х10,0 мм	шт.	1	17437	17 437
40	241-112-0227	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х7,0 мм	шт.	1	19093	19 093
41	241-112-0238	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325х10,0 мм	шт.	2	62994	125 988
42	241-116-0303	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм	шт.	24	845	20 280
43	241-116-0312	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	8	8178	65 424
44	241-116-0407	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	32	3490	111 680
45	241-116-0410	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	7295	14 590
46	241-116-0412	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	2	12476	24 952
47	241-116-0413	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	4	16437	65 748
48	241-216-0307	Хомут для крепления труб диаметром 48-53, с резиновым уплотнителем	шт.	5,28	75	396
49	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,17	1493	254
50	242-302-0703	Клапан (вентиль) запорный из нержавеющей стали, фланцевый, для жидких, газообразных, агрессивных сред, Т до + 425°С, PN 16 марки 15нж65бк (п) ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	19	158816	3 017 504
51	242-302-0707	Клапан (вентиль) запорный из нержавеющей стали, фланцевый, для жидких, газообразных, агрессивных сред, Т до + 425°С, PN 16 марки 15нж65бк (п) ГОСТ 5761-2005 DN 125	шт.	1	585958	585 958
52	242-302-0708	Клапан (вентиль) запорный из нержавеющей стали, фланцевый, для жидких, газообразных, агрессивных сред, Т до + 425°С, PN 16 марки 15нж65бк (п) ГОСТ 5761-2005 DN 150	шт.	1	628285	628 285

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
53	242-302-0709	Клапан (вентиль) запорный из нержавеющей стали, фланцевый, для жидких, газообразных, агрессивных сред, Т до + 425°С, PN 16 марки 15нж65бк (п) ГОСТ 5761-2005 DN 200	шт.	2	1113537	2 227 074
54	242-302-0802	Клапан (вентиль) запорный из нержавеющей стали, фланцевый, для агрессивных сред Т до + 450°С, PN 40, марки15нж22нж ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	12	108961	1 307 532
55	251-303-0303	Шпала непропитанная, тип I, для железной дороги широкой колеи ГОСТ 78-2004	шт.	2,04272	17081	34 892
56	261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	2,04272	316	645
57	261-105-0126	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	8,393412	46697	391 947
58	261-105-0129	Конструкции из цилиндров минераловатных на синтетическом связующем ГОСТ 16381-77	м3			
59	261-107-0549	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,00264	176524	466
60	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00692	278998	1 931
61	261-107-0570	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,003676896	327064	1 203
62	261-107-0593	Детали покрытия из оцинкованной стали	м2			
63	261-107-0987	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0,008	975	8
64	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,56943	986	561
65	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг			
66	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,02205	449705	9 916
67	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т			
68	261-301-0277	Фасонные части	шт.			
69	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.			
70	261-302-0284	Воздухоотводчик	шт.			
71	261-701-0116	Задвижки стальные для горячей воды и пара (или клапаны) ГОСТ 5762-2002	шт.			

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
72	291-000-0002	Распределительный пункт №1_Ду100_расход 6,5 т/ч , в комплекте Преобразователь расхода вихревой ЭМИС-ВИХРЬ 200 (100-А-Г-Н-Ф1-Е-1,6-250-СИ-Т-А1-Н2-ГП-А1-А1 ,Комплект монтажных частей ЭМИС-ВИХРЬ 200 (100-Ф1-F-2,5-250-11) Вставка технологическая ЭМИС-ВЕКТА ВТ (200-100-09Г2С-Ф1-Е-ГОСТ-2,5-В Теплоэнергоконтроллер ИМ2300 (DIN-2F2C2R-3-42 - RS485-ПКДатчик давления ЭМИС-БАР (123-Н-(0…3)МРа-0,10%-SS1-М20-AI-MS-M1-ГП Устройство отбора давления ЭМИС-ВЕКТА 1120 (-1-1-16-430-У-М20х1,5(F)-09Г2С) Термометр платиновый ТПТ-1-3 (-100П-А4-Н-120/8 (с поверкой)) Гильза защитная ЭМИС-ВЕКТА 1300 (-1302-М20х1,5-М20х1,5-16/8-120-25) Бобышка ЭМИС-ВЕКТА (-1330-М20х1,5-09Г2С-50 Формуляр/Паспорт (ЭМИС-Эско 2210-1) (ЗАО "ЭМИС")	комплект	1	3348458	3 348 458
73	291-000-0003	Трубопроводы на потребителя Ду50 , в комплекте Преобразователь расхода вихревой ЭМИС-ВИХРЬ 200 (300-А-Г-НН-Ф2-Е-2,5-250-СИ-Т-А1-Н2-ГП-А1-А1),Комплект монтажных частей ЭМИС-ВИХРЬ 200 (300-Ф2-F-2,5-250-11) , Вставка технологическая ЭМИС-ВЕКТА ВТ (200-300-09Г2С-Ф2-Е-ГОСТ-2,5-В), Теплоэнергоконтроллер ИМ2300 (DIN-2F2C2R-3-42 - RS485-ПК), (ЗАО "ЭМИС")	комплект	21	2899075,01	60 880 575
74	291-000-0003	Распределительный пункт №2_Ду200_расход 26 т/ч , в комплекте Преобразователь расхода вихревой ЭМИС-ВИХРЬ 200 (200-А-Г-НН-Ф2-Е-2,5-250-СИ-Т-А1-Н2-ГП-А1-А1),Комплект монтажных частей ЭМИС-ВИХРЬ 200 (200-Ф2-F-2,5-250-11) , Вставка технологическая ЭМИС-ВЕКТА ВТ (200-300-09Г2С-Ф2-Е-ГОСТ-2,5-В), Теплоэнергоконтроллер ИМ2300 (DIN-2F2C2R-3-42 - RS485-ПК),Датчик давления ЭМИС-БАР (123-Н-(0…3)МРа-0,10%-SS1-М20-AI-MS-M1-ГП,Устройство отбора давления ЭМИС-ВЕКТА 1120 (-1-1-16-430-У-М20х1,5(F)-09Г2С) , Термометр платиновый ТПТ-1-3 (-100П-А4-Н-250/8 (с поверкой)),Гильза защитная ЭМИС-ВЕКТА 1300 (-1302-М20х1,5-М20х1,5-16/8-250-25), Бобышка ЭМИС-ВЕКТА (-1330-М20х1,5-09Г2С-50 (ЗАО "ЭМИС")	комплект	1	4910737,26	4 910 737

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
75	291-000-0004	Распределительный пункт №3_Ду150_расход 14,5 т/ч , в комплекте Преобразователь расхода вихревой ЭМИС-ВИХРЬ 200 (150-А-Г-НН-Ф2-Е-2,5-250-СИ-Т-А1-Н2-ГП-А1-А1),Комплект монтажных частей ЭМИС-ВИХРЬ 200 (150-Ф2-F-2,5-250-11) , Вставка технологическая ЭМИС-ВЕКТА ВТ (200-300-09Г2С-Ф2-Е-ГОСТ-2,5-В), Теплоэнергоконтроллер ИМ2300 (DIN-2F2C2R-3-42 - RS485-ПК),Датчик давления ЭМИС-БАР (123-Н-(0…3)МРа-0,10%-SS1-М20-AI-MS-М1-ГП,Устройство отбора давления ЭМИС-ВЕКТА 1120 (-1-1-16-430-У-М20х1,5(F)-09Г2С) , Термометр платиновый ТПТ-1-3 (-100П-А4-Н-250/8 (с поверкой)),Гильза защитная ЭМИС-ВЕКТА 1300 (-1302-М20х1,5-М20х1,5-16/8-250-25), Бобышка ЭМИС-ВЕКТА (-1330-М20х1,5-09Г2С-50 (ЗАО "ЭМИС")	комплект	1	4174883,37	4 174 883
76	291-000-0005	Распределительный пункт №4_Ду200_расход 12,5 т/ч , в комплекте Преобразователь расхода вихревой ЭМИС-ВИХРЬ 200 (200-А-Г-НН-Ф2-Е-2,5-250-СИ-Т-А1-Н2-ГП-А1-А1),Комплект монтажных частей ЭМИС-ВИХРЬ 200 (200-Ф2-F-2,5-250-11) , Вставка технологическая ЭМИС-ВЕКТА ВТ (200-300-09Г2С-Ф2-Е-ГОСТ-2,5-В), Теплоэнергоконтроллер ИМ2300 (DIN-2F2C2R-3-42 - RS485-ПК),Датчик давления ЭМИС-БАР (123-Н-(0…3)МРа-0,10%-SS1-М20-AI-MS-М1-ГП,Устройство отбора давления ЭМИС-ВЕКТА 1120 (-1-1-16-430-У-М20х1,5(F)-09Г2С) , Термометр платиновый ТПТ-1-3 (-100П-А4-Н-250/8 (с поверкой)),Гильза защитная ЭМИС-ВЕКТА 1300 (-1302-М20х1,5-М20х1,5-16/8-250-25), Бобышка ЭМИС-ВЕКТА (-1330-М20х1,5-09Г2С-50 (ЗАО "ЭМИС")	комплект	1	4910737,26	4 910 737
77	295-001-0001	КОНДЕНСАТООТВОДЧИК ПОПЛАВКОВЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ DN20 PN16 AIC ТОО "Авиасталь Нур-Султан "	шт	4	144764,92	579 060

Итого по материалам **89 360 309**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 5-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)	
	Регион: г.Шымкент
	Текущие цены с 01.07.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,9% (табл.1 п. 1.46)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона I
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	- материалы: 1
	- оборудование: 1
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
	В сводном сметном расчете приняты:
	2025 г. 3 квартал - 7% (Кпер=1,0192)
	2025 г. 4 квартал - 33% (Кпер=1,0388)
	2026 г. 1 квартал - 53% (Кпер=1,0587)
	2026 г. 2 квартал - 7% (Кпер=1,079)
Объект: №5-01 Наименование: Наружные сети связи	
Раздел объектной сметы: 0. 0	
Локальная смета №5-01-00-01 Сети связи НСС	
	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: Е.Б.Донцова
Раздел №0 Раздел без наименования.	
1	**1311-0101-0105 5**
2	**247-201-0837 Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 4.6.2-0 У2 IP54 (IEK MKM51-N-09-54) 5**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 5-01-00-01

№ п/п	Показатели
3	1311-0401-0701 ОбФ1 = 2+8+6+1 = 17
4	247-307-0107 Устройство для передачи данных (радиомодем) ORIONMETER LA-IP-RSC (RX 108-L2) 2
5	541-801-3305-0002 1
6	541-802-1403-0003 6
7	248-102-0602 UPort 1150 1-портовый преобразователь интерфейсов USB в RS232/422/485 MOXA 1
8	243-901-0107 8
9	950-000-0001 Программа циклического опроса IMCYCLE для ИМ2300 шт 1 СтФ6 = 11990*6.8 = 81532
10	1308-0304-0501 8
11	243-906-2410 8
12	243-906-2503 1
13	1310-0902-1110 4930
	Ресурс исключен 261-701-0141
14	241-101-0106 4930 (Коб = 1,02)
15	1308-0202-0307 4,93
16	214-211-0107 4930
17	1308-0503-0501 ОбФ5 = (1.06*70*3+70*3*0.53)*0.001 = 0,3339
18	243-907-1201 3 (Коб = 70)
19	243-907-2501 3 (Коб = 70)
20	1308-0503-2101 30

№ п/п	Показатели
21	243-904-0104 30
22	261-404-0420 872
23	261-404-0557 Болт крюковой 436
24	243-907-5109 872
25	261-301-0220 872
26	252-301-1471 500
27	1310-0105-0508 159
28	243-304-0405 129
29	1308-0201-0901 4960
30	243-503-0208 4960
31	1310-0905-0502 1

Наименование стройки: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)

Форма 4

Наименование объекта: Наружные сети связи

Заказ 265/1-2025

Локальная смета № 5-01-00-01
(Локальный сметный расчет)

на Сети связи

Основание: НСС

Сметная стоимость	**30290,008**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**8675,698**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**3,185**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2025 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			**30 290 008**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**14 534 564**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**8 057 001**
		машины и механизмы	Тенге			**2 309 341**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**618 697**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**12 936 342**
		оборудование	Тенге			**428 229**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**81 532**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**3 185**
		Раздел 0. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**30 290 008**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 5-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**14 534 564**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**8 057 001**
		машины и механизмы	Тенге			**2 309 341**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**618 697**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**12 936 342**
		оборудование	Тенге			**428 229**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**81 532**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**3 185**
		Подраздел 0.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**30 290 008**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**14 534 564**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**8 057 001**
		машины и механизмы	Тенге			**2 309 341**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**618 697**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**12 936 342**
		оборудование	Тенге			**428 229**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**81 532**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**3 185**
1	**1311-0101-0105** **Кклим = 1,03**	**Конструкции для установки приборов, масса до 10 кг. Монтаж оборудования**	**шт.**	**5**	**10321**	**51 605**
		из них:				
1.1	007-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,03	5492	5 657
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,03	3146	3 240
1.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2575	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 5-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
1.3	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,006	313950	1 884
1.4	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,01	1092	11
1.5	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00015	754778	113
1.6	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00001	642114	6
1.7	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00009	1027431	92
1.8	236-203-0105	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ХВ-124	т	0,0002	1594928	319
1.9	261-102-0370	Сталь швеллерная, марки Ст3, перфорированная ШП 60х35 мм	м	0,12	458	55
1.10	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00073	278998	204
1.11	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0412	199	8
1.12	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1751	320	56
1.13	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0103	8611	89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0103	3028	31
1.14	341-102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	0,1236	58	7
1.15	341-106-0101	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	0,1236	378	47
1.16	341-302-0101	Пресс кривошипный простого действия 25 кН (2,5 тс)	маш.-ч	0,1236	6478	801
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1236	3028	374
1.17	341-303-0101	Пресс листогибочный кривошипный 1000 кН (100 тс)	маш.-ч	0,1236	7725	955
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1236	3028	374
1.18	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,824	21	17
2	**247-201-0837**	**Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 4.6.2-0 У2 IP54 (IEK MKM51-N-09-54)**	**шт.**	**5**	**36586**	**182 930**
3	**1311-0401-0701** **Кклим = 1,03**	**Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования**	**шт.**	**17**	**4737**	**80 529**
		из них:				
3.1	007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	1,03	4513	4 648
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,03	2585	2 663

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 5-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
3.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0103	0	0
3.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0103	8611	89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0103	3028	31
4	**247-307-0107**	**Устройство для передачи данных (радиомодем) ORIONMETER LA-IP-RSC (RX 108-L2)**	**шт.**	**2**	**63838**	**127 676**
5	**541-801-3305-0002**	**Преобразователь интерфейсов типа Kramer RS-232 (RS-485) — Ethernet, 2 порта, web-интерфейс, модели FC-22ETH**	**шт.**	**1**	**372441**	**372 441**
6	**541-802-1403-0003**	**Блок питания для T58W модели Yealink 5VDC**	**шт.**	**6**	**9298**	**55 788**
7	**248-102-0602**	**UPort 1150 1-портовый преобразователь интерфейсов USB в RS232/422/485 MOXA**	**шт.**	**1**	**75045**	**75 045**
8	**243-901-0107**	**Бокс кроссовый с системой врезного контакта, устанавливается в абонентских кроссах и распределительных шкафах марки КС-К-100/20**	**шт.**	**8**	**3619**	**28 952**
9	**950-000-0001**	**Программа циклического опроса IMCYCLE для ИМ2300**	**шт**	**1**	**81532**	**81 532**
10	**1308-0304-0501** **Кклим = 1,03**	**Установка прибора или аппарата**	**шт.**	**8**	**6600**	**52 800**
		из них:				
10.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,0609	6203	6 581
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	1,0609	3146	3 338
10.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00002	954056	19
11	**243-906-2410**	**Патч-корд волоконно-оптический FC-D2-503-LC/PR-LC/PR-H-1M-LSZH**	**шт.**	**8**	**5947**	**47 576**
12	**243-906-2503**	**Патч-корд F/UTP PC-LPM-STP-RJ45-RJ45-C5e-1.5M-LSZH**	**шт.**	**1**	**2673**	**2 673**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 5-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
13	**1310-0902-1110** **Кклим = 1,03**	**Труба стальная для слаботочных сетей, требующих экранирования, диаметр до 25 мм. Монтаж по установленным металлическим конструкциям**	**м**	**4930**	**2311**	**11 393 230**
		из них:				
13.1	007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,4429	4601	2 038
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,4429	2635	1 167
13.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,001648	0	0
13.3	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	0,000025	438914	11
13.4	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,065	2280	148
13.5	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,036	523	19
13.6	252-207-3974	Втулки В22	1000 шт.	0,0005	27999	14
13.7	261-102-0222	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,026	112	3
13.8	261-404-0564	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,05	208	10
13.9	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000515	36	0
13.10	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,163049	320	52
13.11	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,001648	9551	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,001648	3028	5
14	**241-101-0106** **Коб=1,02**	**Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,0 мм**	**м**	**5028,6**	**369**	**1 855 553**
15	**1308-0202-0307** **Кклим = 1,03**	**Монтаж троса продольно-несущего**	**км**	**4,93**	**196691**	**969 687**
		из них:				
15.1	004-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	29,87	5684	169 781
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	29,87	2883	86 115
15.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,575	0	0

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 5-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
15.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,3193	13313	4 251
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3193	4327	1 382
15.4	314-504-1201	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	1,9364	10282	19 910
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,9364	3621	7 012
15.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3193	8611	2 749
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3193	3028	967
16	**214-211-0107**	**Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19 (1+6+6/6)+1 о.с., без покрытия, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и менее ГОСТ 3241-91 диаметром 5,6 мм**	**10 м**	**493**	**2737**	**1 349 341**
17	**1308-0503-0501** **Кклим = 1,03**	**Монтаж лотка металлического штампованного по установленной конструкции, ширина лотка до 200 мм**	**т**	**0,3339**	**385366**	**128 674**
		из них:				
17.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	58,71	5783	339 520
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	58,71	2933	172 196
17.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,2136	0	0
17.3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00254	954056	2 423
17.4	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	3,36	1154	3 877
17.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,6068	13313	21 391
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,6068	4327	6 953
17.6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	13,493	320	4 318
17.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,6068	8611	13 836
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,6068	3028	4 865
18	**243-907-1201 Коб=70**	**Кабельный лоток глухой, замкового типа высотой 50 мм, шириной 50 мм**	**м**	**210**	**985**	**206 850**
19	**243-907-2501 Коб=70**	**Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 50 мм, толщина 0,7 мм**	**м**	**210**	**562**	**118 020**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 5-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
20	**1308-0503-2101** **Кклим = 1,03**	**Прокладка рукава металлического, наружный диаметр до 48 мм**	**м**	**30**	**2303**	**69 090**
		из них:				
20.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,2987	5783	1 727
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,2987	2933	876
20.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,004532	0	0
20.3	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	438914	226
20.4	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,03	881	26
20.5	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,0218	1403	31
20.6	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,0105	1154	12
20.7	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	0,05	1446	72
20.8	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0,01	2011	20
20.9	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,25	300	75
20.10	261-404-0439	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,1	17	2
20.11	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,1	16	2
20.12	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,002266	13313	30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002266	4327	10
20.13	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,18437	320	59
20.14	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,002266	8611	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,002266	3028	7
20.15	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,045732	21	1
21	**243-904-0104**	**Металлорукав типа РЗ-ЦХ 20**	**м**	**30**	**272**	**8 160**
22	**261-404-0420**	**Коуш полимерный ГОСТ Р 51177-2017**	**1000 шт.**	**0,872**	**71240**	**62 121**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 5-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
23	**261-404-0557**	**Болт крюковой**	**шт.**	**436**	**233**	**101 588**
24	**243-907-5109**	**Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М12х100**	**1000 шт.**	**0,872**	**178907**	**156 007**
25	**261-301-0220**	**Хомутики для крепления труб**	**100 шт.**	**8,72**	**5399**	**47 079**
26	**252-301-1471**	**Полоса 4х25мм, (бухта 62м) горячеоцинкованная**	**м**	**500**	**1636**	**818 000**
27	**1310-0105-0508** **Кклим = 1,03**	**Провод однопарный. Прокладка с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной**	**м провода**	**159**	**994**	**158 046**
		из них:				
27.1	007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,1545	4428	684
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,1545	2536	392
27.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,007004	0	0
27.3	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0000055	37327	0
27.4	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,077	1186	91
27.5	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,0139	1251	17
27.6	261-404-0534	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,0312	3831	120
27.7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,007004	11586	81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,007004	3028	21
27.8	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,043775	21	1
28	**243-304-0405**	**Витая пара внутренней прокладки U/UTP, категория 6, 4х2х24AWG solid, LSZH, типа Shelbi SLC-UL604-5012**	**м**	**129**	**277**	**35 733**
29	**1308-0201-0901** **Кклим = 1,03**	**Прокладка кабеля до 35 кВ в проложенной трубе, блоке и коробе, масса 1 м до 1 кг**	**м кабеля**	**4960**	**1052**	**5 217 920**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 5-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
29.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,103	5970	615
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,103	3028	312
29.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,038934	0	0
29.3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0004	881	0
29.4	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,000008	4216980	34
29.5	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,000096	2313	0
29.6	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	1438	0
29.7	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	7763690	39
29.8	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	1293	1
29.9	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0000832	501	0
29.10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,004017	13313	53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,004017	4327	17
29.11	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	0,0309	23	1
29.12	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0309	8861	274
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0309	2536	78
29.13	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,004017	8611	35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,004017	3028	12
30	**243-503-0208**	**Кабель волоконно-оптический для внутренней прокладки типа Hyperline 50/125 (OM3), многомодовый, 4 волокна, плотное буферное покрытие, оболочка LSZH, нг(А)-HF**	**м**	**4960**	**1264**	**6 269 440**
31	**1310-0905-0502** **Кклим = 1,03**	**Элемент сетевой(мультиплексор, регенератор). Программирование и отладка его работы**	**сетевой элемент**	**1**	**165923**	**165 923**
		из них:				
31.1	008-0202	Инженер II категории	чел.-ч	10,3	7660	78 898
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	10,3	4494	46 288
31.2	008-0203	Инженер I категории	чел.-ч	10,3	8449	87 025

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	10,3	4957	51 057
31.3	099-0200	Затраты труда в том числе:	чел.-ч	20,6	0	0
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	20,6	0	0

Составил Е.Б.Донцова

Проверил

Наименование стройки: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 5-01-00-01

Сети связи

Основание: НСС

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2025 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	3185		
		Средства на оплату труда				**8 675 698**
		Машины и механизмы				
1	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,206	199	41
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	22,10295952	13313	294 257
					4327	95 640
3	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	153,264	23	3 525
4	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	2,53895	36	91

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 5-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
5	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	153,264	8861	1 358 072
					2536	388 678
6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1,113636	11586	12 903
					3028	3 372
7	314-504-1201	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	9,546452	10282	98 157
					3621	34 568
8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	814,7434827	320	260 718
9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	22,32955952	8611	192 280
					3028	67 614
10	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	8,12464	9551	77 598
					3028	24 601
11	341-102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	0,618	58	36
12	341-106-0101	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	0,618	378	234
13	341-302-0101	Пресс кривошипный простого действия 25 кН (2,5 тс)	маш.-ч	0,618	6478	4 003
					3028	1 871
14	341-303-0101	Пресс листогибочный кривошипный 1000 кН (100 тс)	маш.-ч	0,618	7725	4 774
					3028	1 871
15	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	5,49196	21	115
16	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	6,960225	21	146

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 5-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по машинам и механизмам		**1202,15786474**		**2 306 950**
						618 215
		Материалы				
1	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,03	313950	9 419
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	0,1387	438914	60 877
3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	2,884	881	2 541
4	214-211-0107	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19 (1+6+6/6)+1 о.с., без покрытия, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и менее ГОСТ 3241-91 диаметром 5,6 мм	10 м	493	2737	1 349 341
5	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,03968	4216980	167 330
6	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0008745	37327	33
7	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,05	1092	55
8	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,001008106	954056	962
9	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,654	1403	918
10	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	12,243	1186	14 520
11	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	2,2101	1251	2 765
12	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	320,45	2280	730 626
13	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,436904	1154	1 658
14	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00075	754778	566
15	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00005	642114	32

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 5-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
16	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00045	1027431	462
17	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	177,48	523	92 822
18	236-203-0105	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ХВ-124	т	0,001	1594928	1 595
19	241-101-0106	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,0 мм	м	5028,6	369	1 855 553
20	243-304-0405	Витая пара внутренней прокладки U/UTP, категория 6, 4x2x24AWG solid, LSZH, типа Shelbi SLC-UL604-5012	м	129	277	35 733
21	243-503-0208	Кабель волоконно-оптический для внутренней прокладки типа Hyperline 50/125 (OM3), многомодовый, 4 волокна, плотное буферное покрытие, оболочка LSZH, нг(А)-HF	м	4960	1264	6 269 440
22	243-901-0107	Бокс кроссовый с системой врезного контакта, устанавливается в абонентских кроссах и распределительных шкафах марки КС-К-100/20	шт.	8	3619	28 952
23	243-904-0104	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 20	м	30	272	8 160
24	243-906-2410	Патч-корд волоконно-оптический FC-D2-503-LC/PR-LC/PR-H-1M-LSZH	шт.	8	5947	47 576
25	243-906-2503	Патч-корд F/UTP PC-LPM-STP-RJ45-RJ45-C5e-1.5M-LSZH	шт.	1	2673	2 673
26	243-907-1201	Кабельный лоток глухой, замкового типа высотой 50 мм, шириной 50 мм	м	210	985	206 850
27	243-907-2501	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 50 мм, толщина 0,7 мм	м	210	562	118 020
28	243-907-5109	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М12х100	1000 шт.	0,872	178907	156 007
29	247-201-0837	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 4.6.2-0 У2 IP54 (IEK MKM51-N-09-54)	шт.	5	36586	182 930
30	247-307-0107	Устройство для передачи данных (радиомодем) ORIONMETER LA-IP-RSC (RX 108-L2)	шт.	2	63838	127 676
31	248-102-0602	UPort 1150 1-портовый преобразователь интерфейсов USB в RS232/422/485 MOXA	шт.	1	75045	75 045
32	252-207-3974	Втулки В22	1000 шт.	2,465	27999	69 018
33	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1,5	1446	2 169
34	252-301-1471	Полоса 4х25мм, (бухта 62м) горячеоцинкованная	м	500	1636	818 000

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 5-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
35	261-102-0222	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	128,18	112	14 356
36	261-102-0370	Сталь швеллерная, марки Ст3, перфорированная ШП 60х35 мм	м	0,6	458	275
37	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,47616	2313	1 101
38	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00365	278998	1 018
39	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,20336	1438	292
40	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0248	7763690	192 540
41	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2,976	1293	3 848
42	261-301-0220	Хомутики для крепления труб	100 шт.	8,72	5399	47 079
43	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0,3	2011	603
44	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	7,5	300	2 250
45	261-404-0420	Коуш полимерный ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,872	71240	62 121
46	261-404-0439	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3	17	51
47	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3	16	48
48	261-404-0534	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	4,9608	3831	19 005
49	261-404-0557	Болт крюковой	шт.	436	233	101 588
50	261-404-0564	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	246,5	208	51 272
51	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,412672	501	207

Итого по материалам **12 937 977**

Инженерное оборудование

1	541-801-3305-0002	Преобразователь интерфейсов типа Kramer RS-232 (RS-485) — Ethernet, 2 порта, web-интерфейс, модели FC-22ETH	шт.	1	372441	372 441
2	541-802-1403-0003	Блок питания для T58W модели Yealink 5VDC	шт.	6	9298	55 788

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 5-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по инженерному оборудованию				**428 229**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 7-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ **Наименование: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)**	
	Регион: г.Шымкент
	Текущие цены с 01.07.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 5,9% (табл.1 п. 1.46)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона I
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	- материалы: 1
	- оборудование: 1
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
	В сводном сметном расчете приняты:
	2025 г. 3 квартал - 7% (Кпер=1,0192)
	2025 г. 4 квартал - 33% (Кпер=1,0388)
	2026 г. 1 квартал - 53% (Кпер=1,0587)
	2026 г. 2 квартал - 7% (Кпер=1,079)
Объект: №7-01 **Наименование: Благоустройство**	
Раздел объектной сметы: 0. 0	
Локальная смета №7-01-00-01 Благоустройство ГП	
	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: Е.Б.Донцова
Раздел №1 РП-1.	
1	**1101-0203-0150 319**
2	**6201-0401-0102 140 (Коб = 0,2)**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 7-01-00-01

№ п/п	Показатели
3	1111-0101-0101 22 (Коб = 0,1)
4	1111-0102-0109 22 (Коб = 0,05)
Раздел №2 РП-2.	
5	1101-0203-0150 14
6	6201-0401-0102 54 (Коб = 0,2)
7	1111-0101-0101 22 (Коб = 0,1)
8	1111-0102-0109 22 (Коб = 0,05)
Раздел №3 РП-3.	
9	1101-0203-0150 7
10	6201-0401-0102 34 (Коб = 0,2)
11	1111-0101-0101 22 (Коб = 0,1)
12	1111-0102-0109 22 (Коб = 0,05)
Раздел №4 РП-4.	
13	1101-0203-0150 44,5
14	6201-0401-0102 70 (Коб = 0,2)
15	1111-0101-0101 22 (Коб = 0,1)
16	1111-0102-0109 22 (Коб = 0,05)

Наименование стройки: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)

Форма 4

Наименование объекта: Благоустройство

Заказ 265/1-2025

Локальная смета № 7-01-00-01
(Локальный сметный расчет)

на Благоустройство

Основание: ГП

Сметная стоимость	**623,436**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**103,417**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,038**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2025 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			**623 436**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**115 084**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**59 714**
		машины и механизмы	Тенге			**181 010**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**43 703**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**327 342**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**38**
		Раздел 1. РП-1, ИТОГО:	тенге			**263 361**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**37 404**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**19 330**
		машины и механизмы	Тенге			**97 721**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**23 938**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**128 236**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**15**
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**263 361**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**37 404**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**19 330**
		машины и механизмы	Тенге			**97 721**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**23 938**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**128 236**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**15**
1	**1101-0203-0150** **Кклим = 1,04**	**Засыпка траншеи или котлована бульдозером, мощность 59 кВт(80 л.с.), при перемещении грунта до 5 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**319**	**93**	**29 667**
		из них:				
1.1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0083824	0	0
1.2	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,0083824	11150	93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0083824	3028	25

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
2	**6201-0401-0102** **Кклим = 1,04 Коб =0,2**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы**	**м3**	**28**	**6624**	**185 472**
		из них:				
2.1	005-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3)	чел.-ч	0,14976	4399	659
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,14976	2244	336
2.2	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	2901	3 539
2.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,07	36	3
2.4	311-201-0201	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	0,01612	20765	335
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01612	4327	70
2.5	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,049504	11586	574
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,049504	3028	150
2.6	321-101-0204	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	0,073632	18953	1 396
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,073632	4327	319
2.7	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,009464	12432	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,009464	3028	29
3	**1111-0101-0101** **Кклим = 1,02 Коб =0,1**	**Уплотнение грунта гравием**	**м2 площади уплотнения**	**2,2**	**562**	**1 236**
		из них:				
3.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	0,069462	4676	325
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,069462	2448	170
3.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,008976	0	0
3.3	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	0,051	2901	148
3.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0022	36	0
3.5	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,003366	11586	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,003366	3028	10
3.6	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,004692	8742	41

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,004692	3028	14
3.7	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,000918	9528	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000918	3028	3
3.8	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,009486	17	0
4	**1111-0102-0109** **Кклим = 1,02 Коб =0,05**	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**м3 подстилающего слоя**	**1,1**	**42714**	**46 985**
		из них:				
4.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	3,7332	4441	16 579
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,7332	2325	8 680
4.2	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,31	6475	2 007
4.3	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	18001	18 361
4.4	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,001	88856	89
4.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,35	36	13
4.6	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	2	2826	5 652
4.7	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4896	27	13
		Раздел 2. РП-2, ИТОГО:	тенге			**121 063**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**26 069**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**13 551**
		машины и механизмы	Тенге			**27 681**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**6 544**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**67 313**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**8**
		Подраздел 2.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**121 063**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**26 069**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**13 551**
		машины и механизмы	Тенге			**27 681**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**6 544**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**67 313**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**8**
5	**1101-0203-0150** **Кклим = 1,04**	**Засыпка траншеи или котлована бульдозером, мощность 59 кВт(80 л.с.), при перемещении грунта до 5 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**14**	**93**	**1 302**
		из них:				
5.1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0083824	0	0
5.2	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,0083824	11150	93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0083824	3028	25
6	**6201-0401-0102** **Кклим = 1,04 Коб =0,2**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы**	**м3**	**10,8**	**6624**	**71 539**
		из них:				
6.1	005-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3)	чел.-ч	0,14976	4399	659
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,14976	2244	336
6.2	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	2901	3 539
6.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,07	36	3
6.4	311-201-0201	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	0,01612	20765	335
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01612	4327	70
6.5	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,049504	11586	574

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,049504	3028	150
6.6	321-101-0204	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	0,073632	18953	1 396
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,073632	4327	319
6.7	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,009464	12432	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,009464	3028	29
7	**1111-0101-0101** **Кклим = 1,02 Коб =0,1**	**Уплотнение грунта гравием**	**м2 площади уплотнения**	**2,2**	**562**	**1 236**
		из них:				
7.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	0,069462	4676	325
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,069462	2448	170
7.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,008976	0	0
7.3	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	0,051	2901	148
7.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0022	36	0
7.5	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,003366	11586	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,003366	3028	10
7.6	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,004692	8742	41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,004692	3028	14
7.7	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,000918	9528	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000918	3028	3
7.8	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,009486	17	0
8	**1111-0102-0109** **Кклим = 1,02 Коб =0,05**	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**м3 подстилающего слоя**	**1,1**	**42714**	**46 985**
		из них:				
8.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	3,7332	4441	16 579
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,7332	2325	8 680
8.2	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,31	6475	2 007

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
8.3	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	18001	18 361
8.4	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,001	88856	89
8.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,35	36	13
8.6	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	2	2826	5 652
8.7	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4896	27	13
		Раздел 3. РП-3, ИТОГО:	тенге			**93 916**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**23 433**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**12 207**
		машины и механизмы	Тенге			**17 338**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**4 097**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**53 145**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**6**
		Подраздел 3.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**93 916**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**23 433**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**12 207**
		машины и механизмы	Тенге			**17 338**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**4 097**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**53 145**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**6**

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
9	**1101-0203-0150** **Кклим = 1,04**	**Засыпка траншеи или котлована бульдозером, мощность 59 кВт(80 л.с.), при перемещении грунта до 5 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**7**	**93**	**651**
		из них:				
9.1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0083824	0	0
9.2	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,0083824	11150	93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0083824	3028	25
10	**6201-0401-0102** **Кклим = 1,04 Коб =0,2**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы**	**м3**	**6,8**	**6624**	**45 043**
		из них:				
10.1	005-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3)	чел.-ч	0,14976	4399	659
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,14976	2244	336
10.2	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	2901	3 539
10.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,07	36	3
10.4	311-201-0201	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	0,01612	20765	335
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01612	4327	70
10.5	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,049504	11586	574
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,049504	3028	150
10.6	321-101-0204	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	0,073632	18953	1 396
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,073632	4327	319
10.7	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,009464	12432	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,009464	3028	29
11	**1111-0101-0101** **Кклим = 1,02 Коб =0,1**	**Уплотнение грунта гравием**	**м2 площади уплотнения**	**2,2**	**562**	**1 236**
		из них:				
11.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	0,069462	4676	325
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,069462	2448	170

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
11.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,008976	0	0
11.3	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	0,051	2901	148
11.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0022	36	0
11.5	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,003366	11586	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,003366	3028	10
11.6	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,004692	8742	41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,004692	3028	14
11.7	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,000918	9528	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000918	3028	3
11.8	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,009486	17	0
12	**1111-0102-0109** **Кклим = 1,02 Коб =0,05**	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**м3 подстилающего слоя**	**1,1**	**42714**	**46 985**
		из них:				
12.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	3,7332	4441	16 579
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,7332	2325	8 680
12.2	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,31	6475	2 007
12.3	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	18001	18 361
12.4	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,001	88856	89
12.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,35	36	13
12.6	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	2	2826	5 652
12.7	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4896	27	13
		Раздел 4. РП-4, ИТОГО:	тенге			**145 096**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**28 178**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**14 626**
		машины и механизмы	Тенге			**38 271**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**9 124**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**78 648**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**9**
		Подраздел 4.0. Подраздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**145 096**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	Тенге			**28 178**
		- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**14 626**
		машины и механизмы	Тенге			**38 271**
		- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**9 124**
		материалы, изделия и конструкции	Тенге			**78 648**
		оборудование	Тенге			**0**
		перевозки	Тенге			**0**
		прочие затраты	Тенге			**0**
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			**9**
13	**1101-0203-0150** **Кклим = 1,04**	**Засыпка траншеи или котлована бульдозером, мощность 59 кВт(80 л.с.), при перемещении грунта до 5 м, группа грунта 2**	**м3 грунта**	**44,5**	**93**	**4 139**
		из них:				
13.1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0083824	0	0
13.2	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,0083824	11150	93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0083824	3028	25

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
14	**6201-0401-0102** **Кклим = 1,04 Коб =0,2**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы**	**м3**	**14**	**6624**	**92 736**
		из них:				
14.1	005-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3)	чел.-ч	0,14976	4399	659
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,14976	2244	336
14.2	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	2901	3 539
14.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,07	36	3
14.4	311-201-0201	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	0,01612	20765	335
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01612	4327	70
14.5	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,049504	11586	574
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,049504	3028	150
14.6	321-101-0204	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	0,073632	18953	1 396
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,073632	4327	319
14.7	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,009464	12432	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,009464	3028	29
15	**1111-0101-0101** **Кклим = 1,02 Коб =0,1**	**Уплотнение грунта гравием**	**м2 площади уплотнения**	**2,2**	**562**	**1 236**
		из них:				
15.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	0,069462	4676	325
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	0,069462	2448	170
15.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,008976	0	0
15.3	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	0,051	2901	148
15.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0022	36	0
15.5	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,003366	11586	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,003366	3028	10
15.6	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,004692	8742	41

Заказ 265/1-2025 Локальная смета № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,004692	3028	14
15.7	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,000918	9528	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000918	3028	3
15.8	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,009486	17	0
16	**1111-0102-0109** **Кклим = 1,02 Коб =0,05**	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**м3 подстилающего слоя**	**1,1**	**42714**	**46 985**
		из них:				
16.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	3,7332	4441	16 579
		в т.ч. зарплата труда рабочих	чел.-ч	3,7332	2325	8 680
16.2	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,31	6475	2 007
16.3	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	18001	18 361
16.4	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,001	88856	89
16.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,35	36	13
16.6	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	2	2826	5 652
16.7	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4896	27	13

Составил Е.Б.Донцова

Проверил

Наименование стройки: Строительство паропровода с тепловым пунктом для индустриальной зоны «Онтустик» города Шымкент (корректировка сметной документации)

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-01-00-01

Благоустройство

Основание: ГП

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2025 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	38		
		Средства на оплату труда				**103 417**
		Машины и механизмы				
1	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	3,2230328	11150	35 937
					3028	9 759
2	311-201-0201	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	0,960752	20765	19 950
					4327	4 157
3	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2,15424	27	58
4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	2,9800592	11586	34 527
					3028	9 024

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
5	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,0412896	8742	361
					3028	125
6	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,0080784	9528	77
					3028	24
7	321-101-0204	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	4,3884672	18953	83 175
					4327	18 989
8	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,5640544	12432	7 012
					3028	1 708
9	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0834768	17	1
		Итого по машинам и механизмам		**14,4034504**		**181 098**
						43 786

Материалы

1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,364	6475	8 832
2	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	73,1608	2901	212 239
3	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,488	18001	80 788
4	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0044	88856	391
5	217-603-0104	Вода техническая	м3	5,73136	36	206
6	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	8,8	2826	24 869

Заказ 265/1-2025 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по материалам				**327 326**