ТОО "Стройпроект 07"
Государственная лицензия 15019777 от 09.11.15

№ заказа: 01-14-19
Заказчик: КГУ "Костанайский областной историко-краеведческий музей"

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

"Реконструкция административного здания соборной мечети им. Марал Ишан по адресу: г.Костанай, пр. Аль-Фараби, 44"

Том 12
Сметная документация

Директор_____Булавин А.
Главный инженер_____Козыдуб С.
Нормоконтроль_____Караулбекова С.

город Костанай, 2019

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
К СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

на «Реконструкция административного здания соборной мечети им. Марал Ишан по адресу:г.Костанай, пр. Аль-Фараби, 44»

Сметная документация разработана в соответствии с Государственным нормативом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, утвержденным приказом Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и управления земельными ресурсами Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года №249-нқ, по ресурсно-нормативной базе «РСНБ РК 2015»(2019.1) привязанной к местным условиям строительства по 10 территориальному району для Костанайской области

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4 (редакция АВС-4 2019.1 от 08.05.2019 г.) в текущих ценах на 2 квартал 2019 года

При составлении смет использовано:

1. «Нормативный документ по определению сметной стоимости в Республике Казахстан.»
2. «Нормативный документ по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве.»
3. «Нормативный документ по определению дополнительных затрат связанных с решениями проекта организации строительстве.»
4. Сборники сметных норм расхода ресурсов на строительные работы, ЭСН РК 8.04-01-2018;
5. Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на монтажные работы ЭСН РК 8.04-02-2018;
6. Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы ЭСН РК 8.05-01-2018;
7. Сборники сметных цен в текущем уровне цен на строительные материалы, изделия и конструкции СН РК 8.04-08-2018;
8. Сборник сметных цен в текущем уровне цен на перевозки грузов для строительства СЦПГ РК 8.04-12-2018;
9. Сборник сметных цен в текущем уровне цен на инженерное оборудование объектов строительства СН РК 8.04-09-2018;
10. НДЗ РК 8.04-05-2018 Сборник сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений.
11. НДЗ РК 8.04-06-2018 Сборник сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время.

В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

накладные расходы, определённые в соответствии с Государственным нормативом по определению величины накладных расходов в строительстве (приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нқ);

сметная прибыль в размере 8% от суммы прямых затрат и накладных расходов (п.79, приложение 1 к приказу от 15 ноября 2017 года №249-нқ);

затраты на строительство временных зданий и сооружений в размере 1,5% (НДЗ РК 8.04-05-2015 табл.1.п.37);

дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время в размере 2,2% (НДЗ РК 8.04-06-2015 табл.3. VIII п.1г);

Налог на добавленную стоимость (НДС) принят в размере 12%, установленном законодательством Республики Казахстан на период, соответствующий периоду строительства, от сметной стоимости строительства.

Сметчик Козыдуб В.В.

ГИП Козыдуб С.И.

КГУ "Костанайский областной историко-краеведческий музей"

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме 82566,68 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 8846,43 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

" 10 " июля 2019г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Реконструкция административного здания соборной мечети им. Марал Ишан по адресу:г.Костанай, пр. Аль-Фараби, 44

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2 квартал 2019 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			4111,534	4111,534
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			953,572	953,572
		Итого по разделу I			**5065,106**	**5065,106**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	59204,786	6582,051	0,000	65786,837
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				

1	2	3	4	5	6	7
4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 65786,837.3,24% = 2131,494			2131,494	2131,494
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 65786,837.1,12% = 736,813			736,813	736,813
		Итого по разделу III			**2868,307**	**2868,307**
		Итого по сводному сметному расчету	**59204,786**	**6582,051**	**7933,413**	**73720,250**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			8846,430	8846,430
		Всего по сводному сметному расчету	**59204,786**	**6582,051**	**16779,843**	**82566,680**

Руководитель проектной организации Булавин А.А.

Главный инженер проекта Козыдуб С.И.

Начальник сметного отдела Козыдуб В.В.

Заказчик КГУ "Костанайский областной историко-краеведческий музей"

"**Утвержден/Согласован**"

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 73681,257 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость 7894,42 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении)

"10" июля 20 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Реконструкция административного здания соборной мечети им. Марал Ишан по адресу:г.Костанай, пр. Аль-Фараби, 44

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2 квартал 2019 г.

№ п/п	№ смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Всего, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Глава 1. Затраты на подготовительные работы по территории строительства						
1	2-2019	Административное здание (Демонтажные работы)	3664,038	--	--	3664,038
		Всего по главе	**3664,038**	**--**	**--**	**3664,038**
Глава 2. Основные объекты строительства						
2	2-2019	Административное здание	52456,94	6582,051	--	59038,991
		Всего по главе	**52456,94**	**6582,051**	**--**	**59038,991**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**56120,978**	**6582,051**	**--**	**62703,029**
Глава 8. Временные здания и сооружения						

3	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,5% х 0,8=1,2%	673,452	--	--	673,452
		Всего по главе	**673,452**	**--**	**--**	**673,452**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**56794,43**	**6582,051**	**--**	**63376,481**

Глава 9. Дополнительные затраты на строительство						
4	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,2%	1249,477	--	--	1249,477
		Всего по главе	**1249,477**	**--**	**--**	**1249,477**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**58043,907**	**6582,051**	**--**	**64625,958**
5	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	1160,878	--	--	1160,878
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**59204,786**	**6582,051**	**--**	**65786,836**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	7894,42	7894,42
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**59204,786**	**6582,051**	**7894,42**	**73681,257**

Руководитель проектной организации	Булавин А.А.
Главный инженер проекта	Козыдуб С.И.
Начальник сметного отдела	Козыдуб В.В.

Форма N 3

Реконструкция административного здания соборной мечети им. Марал Ишан по адресу:г.Костанай, пр. Аль-Фараби, 44

(наименование стройки)

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-2019

на Административное здание

(наименование объекта)

Сметная стоимость	62703,029	тыс.тенге
Средства на оплату труда	11730,561	тыс.тенге

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2 квартал 2019 г.

N п.п.	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость					Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	1-1	Подготовка строительства (Демонтажные работы)	3656,274	7,764	--	--	3664,038	1854,778	
2.	2-1-1	Подземная строительная часть	6475,465	--	--	--	6475,465	1136,106	
3.	2-1-2	Надземная строительная часть	27022,139	--	--	--	27022,139	3743,127	
4.	2-1-3	Отделочные работы	9937,844	--	--	--	9937,844	2798,425	
5.	2-1-4	Внутренние инженерные системы водоснабжения и водоотведения	1247,601	--	--	--	1247,601	343,175	
6.	2-1-5	Внутренние инженерные системы теплоснабжения, вентиляции и холодоснабжения	4320,906	--	--	--	4320,906	1024,016	
7.	2-1-6	Внутренние инженерные системы электроснабжения и освещения	0,17	2322,151	89,104	--	2411,427	465,403	
8.	2-1-7	Внутренние системы пожаротушения	0,25	1064,231	--	--	1064,479	365,531	
9.	2-1-8	Технологическое оборудование	--	66,182	6492,947	--	6559,129	--	
		ИТОГО	52660,649	3460,329	6582,051	--	62703,029	11730,561	

Главный инженер проекта Козыдуб С.И.

Начальник сметного отдела Козыдуб В.В.

Составил Козыдуб В.В.

Проверил Козыдуб С.И.

ПРОЕКТНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

РАЗДЕЛ "СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ"

Уровень	№ документа п/п	Страница	Шифр	Наименование
Стройка			2-2019	Реконструкция административного здания соборной мечети им. Марал Ишан по адресу:г.Костанай, пр. Аль-Фараби, 44
Объект			2-2019	Административное здание
Смета			1-1	Подготовка строительства (Демонтажные работы)
Документ	1	2	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			2-1-1	Подземная строительная часть
Документ	2	13	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			2-1-2	Надземная строительная часть
Документ	3	21	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			2-1-3	Отделочные работы
Документ	4	61	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			2-1-4	Внутренние инженерные системы водоснабжения и водоотведения
Документ	5	68	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			2-1-5	Внутренние инженерные системы теплоснабжения, вентиляции и холодоснабжения
Документ	6	84	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			2-1-6	Внутренние инженерные системы электроснабжения и освещения
Документ	7	94	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			2-1-7	Внутренние системы пожаротушения
Документ	8	107	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			2-1-8	Технологическое оборудование
Документ	9	112	К9	Локальная смета Казахстана

Форма 4

Наименование стройки - Реконструкция административного здания соборной мечети им. Марал Ишан по адресу:г.Костанай, пр. Аль-Фараби, 44
Шифр стройки 2-2019
Наименование объекта - Административное здание
Шифр объекта 2-2019

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-1
(Локальный сметный расчет)

на Подготовка строительства (Демонтажные работы)

(наименование работ и затрат)

Основание: Дефектная ведомость на демонтаж

Сметная стоимость	3664,038	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	1854,778	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	1,993	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 01.05.2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего: зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин: в т. ч. зарплата машинистов	Всего: зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин: в т. ч. зарплата машинистов	материалы: оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Общестроительные работы												
1	**1203-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки**	**м3 кладки**	**21,2**		**22545,14**	**4660,22**	**477956,90**	**98796,56**	**--**	**303322,35**	**843781,59**
		НР - 72%; СП - 8%				**17884,92**	**1986,83**	**379160,35**	**42120,69**		**62502,34**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,8)	чел-ч	21,24	450,31	842,00		379160,35				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,53	32,54							
1.3	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	1,375	29,15		2721,00		79317,15			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,375	29,15		1239,00		36116,85			
1.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	3,392		4849,00		16447,81			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	3,392		1770,00		6003,84			
1.5	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,75	58,3		52,00		3031,60			
1.6	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	2,061	43,6932	--				--		
2	**1209-0101-0302 РСНБ РК 2015**	**Лестницы и крыльца каменные. Разборка маршей на двух косоурах**	**м2 горизонтальной проекции**	**6**		**6547,97**	**1045,46**	**39287,82**	**6272,74**	**391,60**	**25162,98**	**69606,87**
		НР - 72%; СП - 8%				**5437,25**	**387,52**	**32623,48**	**2325,10**		**5156,06**	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	5,72	34,3	951,00		32623,48				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,303	1,82							
2.3	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,202	1,212		2721,00		3297,85			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,202	1,212		1239,00		1501,67			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
2.4	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,051	0,306		5961,00		1824,07			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,051	0,306		1239,00		379,13			
2.5	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,404	2,424		52,00		126,05			
2.6	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,046	0,276		26,00		7,18			
2.7	3105-0502-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,05	0,3		3392,00		1017,60			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0,3		1481,00		444,30			
2.8	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0093	0,0558	5717,00				319,01		
2.9	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,046	0,276	263,00				72,59		
2.10	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,3831	2,2986	--				--		
3	**1209-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Лестницы деревянные с маршами и площадками. Разборка**	**м2 горизонтальной проекции**	**2,7333333**		**1549,82**	**1,72**	**4236,18**	**4,71**	**--**	**3046,66**	**7865,47**
		НР - 72%; СП - 8%				**1548,10**	**--**	**4231,47**	**--**		**582,63**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	1,72	4,7	901,00		4231,47				
3.2	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0616	0,168373		28,00		4,71			
3.3	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,1782	0,48708	--				--		
4	**1206-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах**	**шт.**	**1**		**1279,90**	**55,68**	**1279,90**	**55,68**	**--**	**899,60**	**2353,86**
		НР - 72%; СП - 8%				**1224,22**	**25,22**	**1224,22**	**25,22**		**174,36**	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	1,29	1,29	951,00		1224,22				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0215	0,0215							
4.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0145	0,0145		2736,00		39,67			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0145	0,0145		1239,00		17,97			
4.4	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,0289	0,0289		52,00		1,50			
4.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,007	0,007		2072,00		14,50			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007	0,007		1037,00		7,26			
4.6	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,1066	0,1066	--				--		
5	**1206-0101-0202 РСНБ РК 2015**	**Переплеты оконные остекленные. Снятие**	**м2**	**1**		**442,56**	**19,27**	**442,56**	**19,27**	**--**	**311,71**	**814,61**
		НР - 72%; СП - 8%				**423,29**	**9,64**	**423,29**	**9,64**		**60,34**	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,4611	0,4611	918,00		423,29				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0093	0,0093							
5.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0093	0,0093		2072,00		19,27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0093	0,0093		1037,00		9,64			
5.4	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,0342	0,0342	--				--		
6	**1206-0101-0901 РСНБ РК 2015**	**Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах**	**шт.**	**32**		**1912,30**	**112,74**	**61193,54**	**3607,77**	**--**	**42595,05**	**112091,68**
		НР - 72%; СП - 8%				**1799,56**	**49,19**	**57585,77**	**1574,03**		**8303,09**	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3)	чел-ч	1,96	62,73	918,00		57585,77				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0397	1,27							
6.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0397	1,2704		2736,00		3475,81			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0397	1,2704		1239,00		1574,03			
6.4	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,0793	2,5376		52,00		131,96			
6.5	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,105	3,36	--				--		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7	**1206-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Полотна дверные. Снятие**	**м2**	**32**		**326,88**	**--**	**10460,25**	**--**	**--**	**7531,38**	**19430,96**
		НР - 72%; СП - 8%				**326,88**	**--**	**10460,25**	**--**		**1439,33**	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,3628	11,61	901,00		10460,25				
7.2	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,0118	0,3776	--				--		
8	**1207-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Полы. Разборка оснований покрытия: лаг из досок и брусков**	**м2**	**279,64**		**66,58**	**--**	**18617,20**	**--**	**--**	**13404,38**	**34583,31**
		НР - 72%; СП - 8%				**66,58**	**--**	**18617,20**	**--**		**2561,73**	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0767	21,45	868,00		18617,20				
8.2	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,007	1,95748	--				--		
9	**1207-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Полы дощатые. Разборка покрытия**	**м2**	**279,64**		**309,47**	**17,82**	**86539,41**	**4982,96**	**--**	**60516,24**	**158820,10**
		НР - 72%; СП - 8%				**291,65**	**8,92**	**81556,45**	**2493,89**		**11764,45**	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,336	93,96	868,00		81556,45				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0086	2,4							
9.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0086	2,404904		2072,00		4982,96			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0086	2,404904		1037,00		2493,89			
9.4	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,008	2,23712	--				--		
10	**1204-0101-0301 РСНБ РК 2015**	**Потолки. Разборка подшивки чистой из строганых досок**	**м2 подшивки**	**546,88**		**251,29**	**16,58**	**137424,98**	**9065,08**	**--**	**95685,71**	**251759,55**
		НР - 72%; СП - 8%				**234,71**	**8,30**	**128359,90**	**4536,92**		**18648,86**	
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,6)	чел-ч	0,2887	157,88	813,00		128359,90				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,008	4,38							
10.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,008	4,37504		2072,00		9065,08			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	4,37504		1037,00		4536,92			
10.4	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,0239	13,070432	--				--		
11	**1204-0101-0303 РСНБ РК 2015**	**Потолки. Разборка подшивки оштукатуренной**	**м2 подшивки**	**546,88**		**877,38**	**77,08**	**479819,28**	**42152,64**	**--**	**330309,58**	**874939,16**
		НР - 72%; СП - 8%				**800,30**	**38,58**	**437666,64**	**21096,66**		**64810,31**	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	0,7987	436,79	1002,00		437666,64				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0372	20,34							
11.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0372	20,343936		2072,00		42152,64			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0372	20,343936		1037,00		21096,66			
11.4	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,1236	67,594368	--				--		
						Отмостка						
12	**1218-0101-1205 РСНБ РК 2015**	**Покрытия и основания цементно-бетонные. Разборка**	**м3 конструкции**	**3**		**1938,05**	**1211,36**	**5814,14**	**3634,09**	**--**	**2266,83**	**8727,45**
		НР - 72%; СП - 8%				**726,68**	**322,78**	**2180,05**	**968,33**		**646,48**	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,4)	чел-ч	0,7772	2,33	935,00		2180,05				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1883	0,5649							
12.3	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0451	0,1353		4725,00		639,29			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0451	0,1353		1770,00		239,48			
12.4	3206-0101-1401	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	0,0198	0,0594		190,00		11,29			
12.5	3304-0101-0101	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0198	0,0594		3940,00		234,04			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0198	0,0594		1239,00		73,60			
12.6	3101-0201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,1234	0,3702		7427,00		2749,48			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1234	0,3702		1770,00		655,25			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
13	**1218-0101-1202 РСНБ РК 2015 прим.**	**Покрытия и основания щебеночные и песчанные. Разборка**	**м3 конструкции**	**5,8**		**512,74**	**350,17**	**2973,91**	**2030,98**	**--**	**998,72**	**4290,44**
		НР - 72%; СП - 8%				**162,57**	**76,58**	**942,93**	**444,18**		**317,81**	
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,1)	чел-ч	0,1837	1,07	885,00		942,93				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0465	0,2697							
13.3	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0267	0,15486		10248,00		1587,01			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0267	0,15486		1770,00		274,10			
13.4	3201-0212-0301	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,0198	0,11484		3866,00		443,97			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0198	0,11484		1481,00		170,08			
14	**1218-0101-1205 РСНБ РК 2015**	**Покрытия и основания цементно-бетонные. Разборка**	**м3 конструкции**	**2,8**		**1938,05**	**1211,36**	**5426,53**	**3391,82**	**--**	**2115,71**	**8145,62**
		НР - 72%; СП - 8%				**726,68**	**322,78**	**2034,71**	**903,78**		**603,38**	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,4)	чел-ч	0,7772	2,18	935,00		2034,71				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1883	0,5272							
14.3	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0451	0,12628		4725,00		596,67			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0451	0,12628		1770,00		223,52			
14.4	3206-0101-1401	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	0,0198	0,05544		190,00		10,53			
14.5	3304-0101-0101	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0198	0,05544		3940,00		218,43			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0198	0,05544		1239,00		68,69			
14.6	3101-0201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,1234	0,34552		7427,00		2566,18			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1234	0,34552		1770,00		611,57			
						Кровля и водосток						
15	**1208-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из досок**	**м2 кровли**	**304,3**		**224,09**	**12,04**	**68191,50**	**3662,25**	**--**	**47248,29**	**124674,98**
		НР - 72%; СП - 8%				**212,06**	**3,59**	**64529,25**	**1093,38**		**9235,18**	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,4)	чел-ч	0,2268	69,02	935,00		64529,25				
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0029	0,8825							
15.3	3105-0101-0101	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	0,0029	0,88247		4150,00		3662,25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	0,88247		1239,00		1093,38			
15.4	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,009	2,7387	--				--		
16	**1208-0101-0202 РСНБ РК 2015**	**Кровли из листовой стали. Разборка покрытий**	**м2 кровли**	**304,3**		**91,12**	**0,07**	**27728,79**	**21,30**	**--**	**19949,39**	**51492,44**
		НР - 72%; СП - 8%				**91,05**	**--**	**27707,49**	**--**		**3814,25**	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,1049	31,92	868,00		27707,49				
16.2	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0025	0,76075		28,00		21,30			
16.3	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,0052	1,58236	--				--		
17	**1208-0101-0302 РСНБ РК 2015**	**Окна слуховые прямоугольные односкатные. Разборка**	**окно**	**1**		**2788,50**	**1,71**	**2788,50**	**1,71**	**--**	**2006,49**	**5178,59**
		НР - 72%; СП - 8%				**2786,79**	**--**	**2786,79**	**--**		**383,60**	
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	3,09	3,09	901,00		2786,79				
17.2	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,061	0,061		28,00		1,71			
17.3	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,225	0,225	--				--		
18	**1208-0101-0403 РСНБ РК 2015**	**Трубы водосточные. Разборка с люлек**	**м**	**7,5**		**269,34**	**--**	**2020,06**	**--**	**--**	**1454,44**	**3752,46**
		НР - 72%; СП - 8%				**269,34**	**--**	**2020,06**	**--**		**277,96**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,2934	2,2	918,00		2020,06				
18.2	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,00325	0,024375	--				--		
19	**1208-0101-2706 РСНБ РК 2015**	**Трубы водосточные. Демонтаж воронок с земли, лестниц и подмостей**	**шт.**	**1**		**553,03**	**2,10**	**553,03**	**2,10**	**0,28**	**397,18**	**1026,22**
		НР - 72%; СП - 8%				**550,65**	**0,99**	**550,65**	**0,99**		**76,02**	
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,531	0,531	1037,00		550,65				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,0008							
19.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,0008		2623,00		2,10			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0008		1239,00		0,99			
19.4	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,004	0,004	70,00				0,28		
20	**1208-0101-2703 РСНБ РК 2015**	**Трубы водосточные. Демонтаж колен с земли, лестниц и подмостей**	**шт.**	**2**		**665,02**	**2,10**	**1330,04**	**4,20**	**0,56**	**955,63**	**2468,53**
		НР - 72%; СП - 8%				**662,64**	**0,99**	**1325,29**	**1,98**		**182,85**	
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,639	1,28	1037,00		1325,29				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,0016							
20.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,0016		2623,00		4,20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0016		1239,00		1,98			
20.4	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,004	0,008	70,00				0,56		
21	**1208-0101-2705 РСНБ РК 2015**	**Трубы водосточные. Демонтаж отливов (отметов)**	**шт.**	**1**		**553,03**	**2,10**	**553,03**	**2,10**	**0,28**	**397,18**	**1026,22**
		НР - 72%; СП - 8%				**550,65**	**0,99**	**550,65**	**0,99**		**76,02**	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,531	0,531	1037,00		550,65				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,0008							
21.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,0008		2623,00		2,10			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0008		1239,00		0,99			
21.4	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,004	0,004	70,00				0,28		
22	**1208-0101-0401 РСНБ РК 2015**	**Пояски, сандрики, желоба, отливы, свесы и тому подобное/хомуты со штырем. Разборка**	**м**	**7,2**		**79,02**	**0,03**	**568,96**	**0,24**	**--**	**409,47**	**1056,70**
		НР - 72%; СП - 8%				**78,99**	**--**	**568,71**	**--**		**78,27**	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,091	0,6552	868,00		568,71				
22.2	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0012	0,00864		28,00		0,24			
22.3	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,002	0,0144	--				--		
23	**4131-0104-0501 РСНБ РК 2015**	**Мусор строительный. Погрузка**	**т**	**140**		**92,00**	**--**	**12880,00**	**--**		**--**	**13910,40**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1030,40**	
24	**4102-0103-1015 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км**	**т**	**140**		**274,00**	**--**	**38360,00**	**--**		**--**	**41428,80**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3068,80**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**тенге**					**1486446,50**	**177708,19**	**392,72**	**960984,99**	**2643226,00**
								1257105,59	**77595,78**	**--**	**195794,52**	
Стоимость общестроительных работ			тенге					**1486446,50**				
Материалы			тенге					**392,72**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		тенге						**1334701,38**			
	Транспортные расходы		тенге					**51240,00**				
		Накладные расходы	тенге					**960984,99**				
		Сметная прибыль	тенге					**195794,52**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					**2643226,00**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1455,31**
		Сметная заработная плата	тенге						**1334701,38**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					**2643226,00**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1455,31**
		Сметная заработная плата	тенге						**1334701,38**			
		РАЗДЕЛ 2.ЭОМ										
25	**1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Кзтр-0,4 Кэм-0,4**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Демонтаж**	**шт.**	**1**		**1440,66**	**411,06**	**1440,66**	**411,06**	**--**	**827,97**	**2450,12**
		НР - 72%; СП - 8%				**1029,60**	**120,36**	**1029,60**	**120,36**		**181,49**	
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,8	0,8	1287,00		1029,60				
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,08	0,08							
25.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,04	0,04		5212,00		208,48			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,04		1770,00		70,80			
25.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,308	0,308		192,00		59,14			
25.5	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,04	0,04		3586,00		143,44			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,04		1239,00		49,56			
26	**1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Кзтр-0,4 Кэм-0,4**	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Демонтаж**	**шт.**	**2**		**1579,69**	**550,09**	**3159,38**	**1100,18**	**--**	**1760,95**	**5313,96**
		НР - 72%; СП - 8%				**1029,60**	**193,28**	**2059,20**	**386,57**		**393,63**	
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,8	1,6	1287,00		2059,20				
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,144	0,288							
26.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,088	0,176		2736,00		481,54			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,088	0,176		1239,00		218,06			
26.4	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,028	0,056		5212,00		291,87			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,028	0,056		1770,00		99,12			
26.5	3101-0306-0201	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,088	0,176		96,00		16,90			
26.6	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,284	0,568		192,00		109,06			
26.7	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,028	0,056		3586,00		200,82			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,028	0,056		1239,00		69,38			
27	**1217-0101-0601 РСНБ РК 2015**	**Кабель. Демонтаж**	**м**	**1060**		**83,88**	**0,21**	**88915,34**	**219,63**	**--**	**63940,06**	**165083,83**
		НР - 72%; СП - 8%				**83,68**	**0,10**	**88695,71**	**109,92**		**12228,43**	
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0964	102,18	868,00		88695,71				
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,106							
27.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,106		2072,00		219,63			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,106		1037,00		109,92			
28	**1217-0101-0701 РСНБ РК 2015**	**Выключатели и розетки. Демонтаж**	**шт.**	**72**		**50,69**	**--**	**3649,77**	**--**	**--**	**2627,83**	**6779,81**
		НР - 72%; СП - 8%				**50,69**	**--**	**3649,77**	**--**		**502,21**	
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0584	4,2	868,00		3649,77				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
29	**1217-0101-0701 РСНБ РК 2015 прим.**	**Коробки под выключатели и розетки.Коробки ответвительные. Демонтаж**	**шт.**	**142**		**50,69**	**--**	**7198,15**	**--**	**--**	**5182,67**	**13371,28**
		НР - 72%; СП - 8%				**50,69**	**--**	**7198,15**	**--**		**990,47**	
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0584	8,29	868,00		7198,15				
30	**1217-0101-0702 РСНБ РК 2015**	**Патроны и подвесы. Демонтаж**	**шт.**	**4**		**32,46**	**--**	**129,85**	**--**	**--**	**93,49**	**241,21**
		НР - 72%; СП - 8%				**32,46**	**--**	**129,85**	**--**		**17,87**	
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0374	0,1496	868,00		129,85				
31	**1217-0101-0705 РСНБ РК 2015**	**Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж**	**шт.**	**102**		**165,89**	**1,66**	**16920,56**	**169,08**	**--**	**12121,99**	**31365,95**
		НР - 72%; СП - 8%				**164,23**	**0,83**	**16751,48**	**84,62**		**2323,40**	
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,1789	18,25	918,00		16751,48				
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,0816							
31.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0008	0,0816		2072,00		169,08			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0816		1037,00		84,62			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**					**121413,70**	**1899,94**	**--**	**86554,97**	**224606,16**
								119513,76	**701,47**	**--**	**16637,49**	
	Стоимость монтажных работ		тенге					**4600,03**				
	Всего заработная плата		тенге						**3595,73**			
		Накладные расходы	тенге					**2588,92**				
		Сметная прибыль	тенге					**575,12**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге					**7764,07**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2,77**
		Сметная заработная плата	тенге						**3595,73**			
	Стоимость общестроительных работ		тенге					**116813,67**				
	Всего заработная плата		тенге						**116619,50**			
		Накладные расходы	тенге					**83966,04**				
		Сметная прибыль	тенге					**16062,38**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					**216842,09**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**133,27**
		Сметная заработная плата	тенге						**116619,50**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге					**224606,16**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**136,03**
		Сметная заработная плата	тенге						**120215,23**			
		РАЗДЕЛ 3.ВК										
32	**1215-0101-0308 РСНБ РК 2015**	**Водомер диаметром до 50 мм. Снятие**	**шт. арматуры**	**1**		**296,43**	**8,14**	**296,43**	**8,14**	**--**	**210,13**	**547,08**
		НР - 72%; СП - 8%				**288,29**	**3,55**	**288,29**	**3,55**		**40,52**	
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,278	0,278	1037,00		288,29				
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0024	0,0024							
32.3	3105-0502-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,0024	0,0024		3392,00		8,14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0024	0,0024		1481,00		3,55			
32.4	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,016	0,016	--				--		
33	**1215-0101-0301 РСНБ РК 2015**	**Кран водоразборный или туалетный. Снятие**	**шт. арматуры**	**2**		**59,32**	**0,21**	**118,63**	**0,41**	**--**	**85,27**	**220,21**
		НР - 72%; СП - 8%				**59,11**	**0,10**	**118,22**	**0,21**		**16,31**	
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,057	0,114	1037,00		118,22				
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0002							
33.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0002		2072,00		0,41			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0002		1037,00		0,21			
33.4	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,0005	0,001	--				--		
34	**1118-1001-0101 РСНБ РК 2015 Кзтр-0,4 Кэм-0,4**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Демонтаж**	**фильтр**	**1**		**432,61**	**61,81**	**432,61**	**61,81**	**--**	**381,61**	**879,36**
		НР - 98%; СП - 8%				**370,80**	**18,60**	**370,80**	**18,60**		**65,14**	
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,309	0,309	1200,00		370,80				
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0148	0,0148							
34.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000412	0,000412		4849,00		2,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000412	0,000412		1770,00		0,73			
34.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,114536	0,114536		192,00		21,99			
34.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01442	0,01442		2623,00		37,82			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01442	0,01442		1239,00		17,87			
35	**1116-0501-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 Кзтр-0,4 Кэм-0,4**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Демонтаж**	**м трубопровода**	**125**		**420,83**	**1,65**	**52603,90**	**206,59**	**--**	**51370,01**	**112291,82**
		НР - 98%; СП - 8%				**419,18**	**0,17**	**52397,31**	**21,06**		**8317,91**	
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,3383	42,29	1239,00		52397,31				
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,014							
35.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000056	0,007		4849,00		33,94			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000056	0,007		1770,00		12,39			
35.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,01468	1,835		16,00		29,36			
35.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000056	0,007		2623,00		18,36			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000056	0,007		1239,00		8,67			
35.6	3401-0301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,03416	4,27		25,00		106,75			
35.7	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,00808	1,01		18,00		18,18			
36	**1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12 Кзтр-0,4 Кэм-0,4**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 50 мм. Демонтаж**	**м трубопровода**	**9**		**743,54**	**12,53**	**6691,85**	**112,76**	**--**	**6449,42**	**14192,57**
		НР - 98%; СП - 8%				**731,01**	**0,22**	**6579,09**	**1,95**		**1051,30**	
36.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,59	5,31	1239,00		6579,09				
36.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0013							
36.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000072	0,000648		4849,00		3,14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000072	0,000648		1770,00		1,15			
36.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000072	0,000648		2623,00		1,70			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000072	0,000648		1239,00		0,80			
36.5	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,012	0,108		18,00		1,94			
36.6	3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,16584	1,49256		71,00		105,97			
37	**1116-0501-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 Кзтр-0,4 Кэм-0,4**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 110 мм. Демонтаж**	**м трубопровода**	**40**		**780,20**	**238,52**	**31208,05**	**9540,85**	**--**	**23698,78**	**59299,37**
		НР - 98%; СП - 8%				**541,68**	**62,88**	**21667,20**	**2515,23**		**4392,55**	
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,444	17,76	1220,00		21667,20				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0599	2,4							
37.3	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,05708	2,2832		4010,00		9155,63			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05708	2,2832		1037,00		2367,68			
37.4	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,00044	0,0176		5961,00		104,91			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00044	0,0176		1239,00		21,81			
37.5	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00032	0,0128		4849,00		62,07			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00032	0,0128		1770,00		22,66			
37.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00208	0,0832		2623,00		218,23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00208	0,0832		1239,00		103,08			
38	**1215-0101-0402 РСНБ РК 2015**	**Унитазы и писсуары. Демонтаж**	**прибор**	**3**		**668,03**	**6,01**	**2004,09**	**18,03**	**--**	**1436,46**	**3715,79**
		НР - 72%; СП - 8%				**662,02**	**3,01**	**1986,06**	**9,02**		**275,24**	
38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,6384	1,92	1037,00		1986,06				
38.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0029	0,0087							
38.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0029	0,0087		2072,00		18,03			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	0,0087		1037,00		9,02			
38.4	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,0265	0,0795	--				--		
39	**1215-0101-0401 РСНБ РК 2015**	**Умывальники и раковины. Демонтаж**	**прибор**	**3**		**537,37**	**5,39**	**1612,10**	**16,16**	**--**	**1154,90**	**2988,37**
		НР - 72%; СП - 8%				**531,98**	**2,70**	**1595,94**	**8,09**		**221,36**	
39.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,513	1,54	1037,00		1595,94				
39.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0026	0,0078							
39.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0026	0,0078		2072,00		16,16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,0078		1037,00		8,09			
39.4	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,0182	0,0546	--				--		
40	**1116-0501-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 Кзтр-0,4 Кэм-0,4**	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Демонтаж**	**м подводок**	**3**		**128,19**	**--**	**384,58**	**--**	**--**	**376,89**	**822,40**
		НР - 98%; СП - 8%				**128,19**	**--**	**384,58**	**--**		**60,92**	
40.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,1348	0,4044	951,00		384,58				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**тенге**					**95352,25**	**9964,75**	**--**	**85163,46**	**194956,96**
								85387,49	**2577,71**	**--**	**14441,26**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге					**4031,25**				
	Всего заработная плата		тенге						**4009,38**			
		Накладные расходы	тенге					**2886,75**				
		Сметная прибыль	тенге					**553,44**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					**7471,45**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**3,87**
		Сметная заработная плата	тенге						**4009,38**			
	Стоимость сантехнических работ		тенге					**91320,99**				
	Всего заработная плата		тенге						**83955,82**			
	Сдача и испытание		тенге					**12,60**				
		Накладные расходы	тенге					**82276,70**				
		Сметная прибыль	тенге					**13887,82**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге					**187485,51**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**68,50**
		Сметная заработная плата	тенге						**83955,82**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге					**194956,96**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**72,37**
		Сметная заработная плата	тенге						**87965,20**			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 4.ОВ												
41	**1215-0102-0801 РСНБ РК 2015**	**Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж**	**шт.**	**230**		**1019,91**	**46,41**	**234579,94**	**10674,94**	**--**	**165058,29**	**431609,29**
		НР - 72%; СП - 8%				**973,50**	**23,23**	**223905,00**	**5342,62**		**31971,06**	
41.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,1)	чел-ч	1,1	253	885,00		223905,00				
41.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0224	5,15							
41.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0224	5,152		2072,00		10674,94			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0224	5,152		1037,00		5342,62			
42	**1116-0501-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 Кзтр-0,4 Кэм-0,4**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Демонтаж**	**м трубопровода**	**120**		**458,73**	**6,45**	**55048,01**	**773,86**	**--**	**53195,74**	**116903,25**
		НР - 98%; СП - 8%				**452,28**	**0,06**	**54274,15**	**7,22**		**8659,50**	
42.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,365	43,8	1239,00		54274,15				
42.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0	0,0048							
42.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00002	0,0024		4849,00		11,64			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00002	0,0024		1770,00		4,25			
42.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00002	0,0024		2623,00		6,30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00002	0,0024		1239,00		2,97			
42.5	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,02668	3,2016		18,00		57,63			
42.6	3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,08196	9,8352		71,00		698,30			
43	**1215-0102-0201 РСНБ РК 2015**	**Воздухосборники. Демонтаж**	**шт.**	**30**		**509,17**	**--**	**15275,01**	**--**	**--**	**10998,01**	**28374,86**
		НР - 72%; СП - 8%				**509,17**	**--**	**15275,01**	**--**		**2101,84**	
43.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,491	14,73	1037,00		15275,01				
43.2	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,027	0,81	--				--		
44	**1215-0103-0401 РСНБ РК 2015**	**Вентилятор осевой весом до 0,05 т. Демонтаж**	**шт.**	**1**		**5902,59**	**15,54**	**5902,59**	**15,54**	**--**	**4244,28**	**10958,61**
		НР - 72%; СП - 8%				**5887,05**	**7,78**	**5887,05**	**7,78**		**811,75**	
44.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	5,68	5,68	1037,00		5887,05				
44.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0075	0,0075							
44.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0075	0,0075		2072,00		15,54			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0075	0,0075		1037,00		7,78			
45	**1215-0103-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Решетки жалюзийные.Лючки. Демонтаж**	**жалюзийная решетка**	**12**		**479,20**	**0,21**	**5750,37**	**2,49**	**--**	**4139,37**	**10680,92**
		НР - 72%; СП - 8%				**478,99**	**0,10**	**5747,88**	**1,24**		**791,18**	
45.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,4619	5,54	1037,00		5747,88				
45.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0012							
45.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0012		2072,00		2,49			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0012		1037,00		1,24			
46	**1215-0103-0302 РСНБ РК 2015**	**Воздуховод из листовой стали толщиной до 0,9 мм диаметром/периметром до 320/1000 мм. Разборка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**1,9**		**429,30**	**15,54**	**815,68**	**29,53**	**--**	**576,67**	**1503,73**
		НР - 72%; СП - 8%				**413,76**	**7,78**	**786,15**	**14,78**		**111,39**	
46.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,399	0,7581	1037,00		786,15				
46.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0075	0,0143							
46.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0075	0,01425		2072,00		29,53			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0075	0,01425		1037,00		14,78			
47	**1215-0103-0303 РСНБ РК 2015**	**Воздуховод из листовой стали толщиной до 0,9 мм диаметром/периметром до 495/1550 мм. Разборка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**1,9**		**348,42**	**15,54**	**661,99**	**29,53**	**--**	**466,02**	**1218,25**
		НР - 72%; СП - 8%				**332,88**	**7,78**	**632,47**	**14,78**		**90,24**	
47.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,321	0,6099	1037,00		632,47				
47.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0075	0,0143							
47.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0075	0,01425		2072,00		29,53			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0075	0,01425		1037,00		14,78			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**тенге**					**318033,59**	**11525,88**	**--**	**238678,37**	**601248,91**
								306507,71	**5388,42**	**--**	**44536,96**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге					**262985,58**				
	Всего заработная плата		тенге						**257614,76**			
		Накладные расходы	тенге					**185482,63**				
		Сметная прибыль	тенге					**35877,46**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					**484345,66**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**285,51**
		Сметная заработная плата	тенге						**257614,76**			
	Стоимость сантехнических работ		тенге					**55048,01**				
	Всего заработная плата		тенге						**54281,37**			
		Накладные расходы	тенге					**53195,74**				
		Сметная прибыль	тенге					**8659,50**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге					**116903,25**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**43,81**
		Сметная заработная плата	тенге						**54281,37**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге					**601248,91**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**329,32**
		Сметная заработная плата	тенге						**311896,13**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**									**3664038,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	тенге					**1768514,56**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге						**201098,77**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге						**86263,38**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге							**392,72**		
		- Перевозка грузов	тенге					**51240,00**				
		- Накладные расходы	тенге								**1371381,78**	
		- Сметная прибыль	тенге								**271410,23**	

Составила: Сметчик Козыдуб В.В.

Проверил: Главный инженер Козыдуб С.И.

Форма 4

Наименование стройки - Реконструкция административного здания соборной мечети им. Марал Ишан по адресу:г.Костанай, пр. Аль-Фараби, 44
Шифр стройки 2-2019
Наименование объекта - Административное здание
Шифр объекта 2-2019

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-1
(Локальный сметный расчет)

на Подземная строительная часть
(наименование работ и затрат)

Основание: КР

Сметная стоимость	6475,465	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	1136,106	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	1,107	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 01.05.2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Земляные работы												
Траншея под перегородку(КР-6)												
1	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**0,594**		**1543,08**	**--**	**916,59**	**--**	**--**	**659,94**	**1702,66**
		НР - 72%; СП - 8%				**1543,08**	**--**	**916,59**	**--**		**126,12**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,54	0,9148	1002,00		916,59				
2	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**0,132**		**804,82**	**--**	**106,24**	**--**	**--**	**76,49**	**197,34**
		НР - 72%; СП - 8%				**804,82**	**--**	**106,24**	**--**		**14,62**	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,972	0,1283	828,00		106,24				
3	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**0,297**		**151,80**	**73,39**	**45,09**	**21,80**	**--**	**23,72**	**74,31**
		НР - 72%; СП - 8%				**78,41**	**32,52**	**23,29**	**9,66**		**5,50**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	0,108	0,0321	726,00		23,29				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0262	0,0078							
3.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,007796		2736,00		21,33			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	0,007796		1239,00		9,66			
3.4	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	0,031185		15,00		0,47			
Траншея под усиление фундамента(КР-8)												

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**322,2**		**1543,08**	**--**	**497180,38**	**--**	**--**	**357969,87**	**923562,27**
		НР - 72%; СП - 8%				**1543,08**	**--**	**497180,38**	**--**		**68412,02**	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,54	496,19	1002,00		497180,38				
5	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**230,2**		**804,82**	**--**	**185268,64**	**--**	**--**	**133393,42**	**344155,03**
		НР - 72%; СП - 8%				**804,82**	**--**	**185268,64**	**--**		**25492,97**	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,972	223,75	828,00		185268,64				
						Основание под отмостку(КР-21)						
6	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**9,15**		**1543,08**	**--**	**14119,18**	**--**	**--**	**10165,81**	**26227,79**
		НР - 72%; СП - 8%				**1543,08**	**--**	**14119,18**	**--**		**1942,80**	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,54	14,09	1002,00		14119,18				
7	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**9,15**		**151,80**	**73,39**	**1389,00**	**671,56**	**--**	**730,82**	**2289,40**
		НР - 72%; СП - 8%				**78,41**	**32,52**	**717,43**	**297,59**		**169,59**	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	0,108	0,9882	726,00		717,43				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0262	0,2402							
7.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,240187		2736,00		657,15			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	0,240187		1239,00		297,59			
7.4	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	0,96075		15,00		14,41			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**					**699025,11**	**693,36**	**--**	**503020,08**	**1298208,80**
								698331,75	**307,25**	**--**	**96163,62**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге					**699025,11**				
	Всего заработная плата		тенге						**698639,00**			
		Накладные расходы	тенге					**503020,08**				
		Сметная прибыль	тенге					**96163,62**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					**1298208,80**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**736,34**
		Сметная заработная плата	тенге						**698639,00**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					**1298208,80**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**736,34**
		Сметная заработная плата	тенге						**698639,00**			
		РАЗДЕЛ 2.Фундаменты										
						Ф-1(КР-6)						
8	**1108-0101-0202 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**0,2**		**2497,72**	**1685,32**	**499,54**	**337,06**	**0,81**	**278,40**	**840,18**
		НР - 93%; СП - 8%				**808,35**	**688,42**	**161,67**	**137,68**		**62,24**	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,85	0,17	951,00		161,67				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,108							
8.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,092		2736,00		251,71			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,092		1239,00		113,99			
8.4	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	0,184		15,00		2,76			
8.5	3105-0502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,016		5162,00		82,59			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,016		1481,00		23,70			
8.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,15	0,03	27,00				0,81		
9	**2101-0601-0101 РСНБ РК 2015**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**0,23**		**1289,00**	**--**	**296,47**	**--**	**296,47**	**--**	**320,19**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**23,72**	
10	**1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство**	**м3**	**0,2**		**6324,12**	**981,41**	**1264,82**	**196,28**	**266,36**	**791,34**	**2220,65**
		НР - 91%; СП - 8%				**4010,92**	**337,09**	**802,18**	**67,42**		**164,49**	
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	3,94	0,788	1018,00		802,18				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2285	0,0457							
10.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00054		4421,00		2,39			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00054		1239,00		0,67			
10.4	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,21	0,042		43,00		1,81			
10.5	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0105	0,0021		4849,00		10,18			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0021		1770,00		3,72			
10.6	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,2	0,04		4347,00		173,88			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,04		1481,00		59,24			
10.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0153	0,00306		2623,00		8,03			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0153	0,00306		1239,00		3,79			
10.8	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,4	0,08	70,00				5,60		
10.9	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0008	0,00016	25441,00				4,07		
10.10	2107-0203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,002	0,0004	47433,00				18,97		
10.11	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0069	0,00138	47433,00				65,46		
10.12	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0005	0,0001	31766,00				3,18		
10.13	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	0,074	399,00				29,53		
10.14	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0056	0,00112	6931,00				7,76		
10.15	2107-0101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0069	0,00138	31512,00				43,49		
10.16	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0175	0,0035	27,00				0,09		
10.17	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,495	0,099	891,00				88,21		
11	**2102-0101-0601 РСНБ РК 2015**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0,204**		**16497,00**	**--**	**3365,39**	**--**	**3365,39**	**--**	**3634,62**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**269,23**	
12	**1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	**т**	**0,01036**		**18772,83**	**980,27**	**194,49**	**10,16**	**2,98**	**167,86**	**391,34**
		НР - 91%; СП - 8%				**17504,56**	**300,90**	**181,35**	**3,12**		**28,99**	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	16,88	0,1749	1037,00		181,35				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,0018							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
12.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,001761		4849,00		8,54			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,001761		1770,00		3,12			
12.4	3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,000414		32,00		0,01			
12.5	3401-0105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	0,007666		209,00		1,60			
12.6	2105-0307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1.6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,03108	96,00				2,98		
13	**2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,01036**		**221704,00**	**--**	**2296,85**	**--**	**2296,85**	**--**	**2480,60**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**183,75**	
14	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**1,32**		**852,17**	**20,79**	**1124,87**	**27,44**	**756,02**	**320,55**	**1561,05**
		НР - 93%; СП - 8%				**258,64**	**2,48**	**341,40**	**3,27**		**115,63**	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	0,2798	1220,00		341,40				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0026							
14.3	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,02574		797,00		20,51			
14.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,00264		2623,00		6,92			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,00264		1239,00		3,27			
14.5	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	3,168	224,00				709,63		
14.6	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,000211	139096,00				29,38		
14.7	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,000317	53700,00				17,01		
					Ф-2(КР-6)							
15	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**0,1**		**3988,67**	**1084,07**	**398,87**	**108,41**	**173,28**	**127,08**	**568,02**
		НР - 91%; СП - 8%				**1171,80**	**224,63**	**117,18**	**22,46**		**42,08**	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	1,35	0,135	868,00		117,18				
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,0181							
15.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,048		16,00		0,77			
15.4	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,018		5961,00		107,30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,018		1239,00		22,30			
15.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,00013		2623,00		0,34			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,00013		1239,00		0,16			
15.6	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,025	6931,00				173,28		
15.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,002	0,0002	27,00				0,01		
16	**2102-0101-0301 РСНБ РК 2015**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0,102**		**14155,00**	**--**	**1443,81**	**--**	**1443,81**	**--**	**1559,31**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**115,50**	
17	**1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство**	**м3**	**0,2**		**6324,12**	**981,41**	**1264,82**	**196,28**	**266,36**	**791,34**	**2220,65**
		НР - 91%; СП - 8%				**4010,92**	**337,09**	**802,18**	**67,42**		**164,49**	
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	3,94	0,788	1018,00		802,18				
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2285	0,0457							
17.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00054		4421,00		2,39			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00054		1239,00		0,67			
17.4	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,21	0,042		43,00		1,81			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
17.5	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0105	0,0021		4849,00		10,18			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0021		1770,00		3,72			
17.6	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,2	0,04		4347,00		173,88			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,04		1481,00		59,24			
17.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0153	0,00306		2623,00		8,03			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0153	0,00306		1239,00		3,79			
17.8	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,4	0,08	70,00				5,60		
17.9	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0008	0,00016	25441,00				4,07		
17.10	2107-0203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,002	0,0004	47433,00				18,97		
17.11	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0069	0,00138	47433,00				65,46		
17.12	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0005	0,0001	31766,00				3,18		
17.13	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	0,074	399,00				29,53		
17.14	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0056	0,00112	6931,00				7,76		
17.15	2107-0101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0069	0,00138	31512,00				43,49		
17.16	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0175	0,0035	27,00				0,09		
17.17	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,495	0,099	891,00				88,21		
18	**2102-0101-0601 РСНБ РК 2015**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0,204**		**16497,00**	**--**	**3365,39**	**--**	**3365,39**	**--**	**3634,62**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**269,23**	
19	**1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	**т**	**0,01065**		**18772,83**	**980,27**	**199,93**	**10,44**	**3,07**	**172,56**	**402,29**
		НР - 91%; СП - 8%				**17504,56**	**300,90**	**186,42**	**3,20**		**29,80**	
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	16,88	0,1798	1037,00		186,42				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,0018							
19.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,00181		4849,00		8,78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,00181		1770,00		3,20			
19.4	3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,000426		32,00		0,01			
19.5	3401-0105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	0,007881		209,00		1,65			
19.6	2105-0307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,03195	96,00				3,07		
20	**2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,01065**		**221704,00**	**--**	**2361,15**	**--**	**2361,15**	**--**	**2550,04**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**188,89**	
21	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**0,8**		**852,17**	**20,79**	**681,74**	**16,63**	**458,19**	**194,27**	**946,09**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8%				**258,64**	**2,48**	**206,91**	**1,98**		**70,08**	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	0,1696	1220,00		206,91				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0016							
21.3	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,0156		797,00		12,43			
21.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,0016		2623,00		4,20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,0016		1239,00		1,98			
21.5	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	1,92	224,00				430,08		
21.6	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,000128	139096,00				17,80		
21.7	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,000192	53700,00				10,31		
		Усиление фундамента(КР-8)										
22	**1106-0201-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Фундаменты сложные. Дополнительные затраты на устройство**	**м3**	**60**		**2646,86**	**149,83**	**158811,78**	**8989,75**	**23822,03**	**117203,08**	**298096,05**
		НР - 91%; СП - 8%				**2100,00**	**46,58**	**126000,00**	**2794,60**		**22081,19**	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	1,75	105	1200,00		126000,00				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0321	1,93							
22.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,162		4421,00		716,20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,162		1239,00		200,72			
22.4	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,42	25,2		43,00		1083,60			
22.5	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0037	0,222		4849,00		1076,48			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0037	0,222		1770,00		392,94			
22.6	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,02	1,2		4347,00		5216,40			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	1,2		1481,00		1777,20			
22.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0057	0,342		2623,00		897,07			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0057	0,342		1239,00		423,74			
22.8	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	1,8	70,00				126,00		
22.9	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0002	0,012	25441,00				305,29		
22.10	2107-0203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0008	0,048	47433,00				2276,78		
22.11	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0027	0,162	47433,00				7684,15		
22.12	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,2	12	399,00				4788,00		
22.13	2107-0101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0015	0,09	31512,00				2836,08		
22.14	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00006	0,0036	27,00				0,10		
22.15	2701-0101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,0771	4,626	1255,00				5805,63		
23	**2102-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**61,2**		**19629,00**	**--**	**1201294,80**	**--**	**1201294,80**	**--**	**1297398,38**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**96103,58**	
24	**1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	**т**	**11,441**		**18646,29**	**1341,63**	**213332,23**	**15349,61**	**3295,01**	**180851,33**	**425718,24**
		НР - 91%; СП - 8%				**17016,66**	**354,00**	**194687,61**	**4050,11**		**31534,68**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	14,94	170,93	1139,00		194687,61				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2	2,29							
24.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,2	2,2882		4849,00		11095,48			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	2,2882		1770,00		4050,11			
24.4	3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,45764		32,00		14,64			
24.5	3401-0105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,001	11,452441		209,00		2393,56			
24.6	3401-0204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,819	9,370179		197,00		1845,93			
24.7	2105-0307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1.6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	34,323	96,00				3295,01		
25	**2105-0301-3601 РСНБ РК 2015**	**Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 4 до 10 мм ГОСТ Р 52544-2006**	**т**	**1,357**		**217720,00**	**--**	**295446,04**	**--**	**295446,04**	**--**	**319081,72**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**23635,68**	
26	**2105-0301-3602 РСНБ РК 2015**	**Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006**	**т**	**9,653**		**213386,00**	**--**	**2059815,06**	**--**	**2059815,06**	**--**	**2224600,26**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**164785,20**	
27	**2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,431**		**226007,00**	**--**	**97409,02**	**--**	**97409,02**	**--**	**105201,74**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7792,72**	
28	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**409,12**		**852,17**	**20,79**	**348640,14**	**8504,58**	**234320,76**	**99350,59**	**483830,00**
		НР - 93%; СП - 8%				**258,64**	**2,48**	**105814,80**	**1013,80**		**35839,26**	
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	86,73	1220,00		105814,80				
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,8182							
28.3	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	7,97784		797,00		6358,34			
28.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,81824		2623,00		2146,24			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,81824		1239,00		1013,80			
28.5	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	981,888	224,00				219942,91		
28.6	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,065459	139096,00				9105,11		
28.7	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,098189	53700,00				5272,74		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**					**4393507,19**	**33746,64**	**3930458,84**	**400248,40**	**5177256,00**
								429301,71	**8165,07**	**--**	**383500,45**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге					**4393507,19**				
	Материалы		тенге					**263364,87**				
	Всего заработная плата		тенге						**437466,78**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге					**2457328,12**				
	Местные материалы		тенге					**1209765,86**				
		Накладные расходы	тенге					**400248,40**				
		Сметная прибыль	тенге					**383500,45**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					**5177256,00**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**370,60**
		Сметная заработная плата	тенге						**437466,78**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге					**5177256,00**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**370,60**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	тенге					**437466,78**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**6475464,84**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				**1127633,46**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**34440,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**8472,32**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**3930458,84**		
		- Накладные расходы	тенге							**903268,48**	
		- Сметная прибыль	тенге							**479664,06**	

Составила: Сметчик Козыдуб В.В.

Проверил: Главный инженер Козыдуб С.И.

Форма 4

Наименование стройки - Реконструкция административного здания соборной мечети им. Марал Ишан по адресу:г.Костанай, пр. Аль-Фараби, 44
Шифр стройки 2-2019
Наименование объекта - Административное здание
Шифр объекта 2-2019

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-2
(Локальный сметный расчет)

на Надземная строительная часть
(наименование работ и затрат)

Основание: КР-АР

Сметная стоимость	27022,139	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	3743,127	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	3,493	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 01.05.2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Стены и перегородки												
Утепление стен и потолка тамбура(КР-6)												
1	**1126-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем**	**м3 изоляции**	**1,99**		**50658,50**	**1344,53**	**100810,41**	**2675,61**	**63410,89**	**27345,84**	**138408,75**
		НР - 76%; СП - 8%				**17449,20**	**631,89**	**34723,91**	**1257,46**		**10252,50**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	14,8	29,45	1179,00		34723,91				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,51	1,01							
1.3	3204-0106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,2	0,398		34,00		13,53			
1.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,51	1,0149		2623,00		2662,08			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,51	1,0149		1239,00		1257,46			
1.5	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,014447	131919,00				1905,89		
1.6	2105-0307-0102	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 0,8 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,5	0,995	356,00				354,22		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1.7	2105-0307-0108	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,4	2,786	273,00				760,58		
1.8	2105-0307-1002	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	3,98	158,00				628,84		
1.9	2105-0307-1005	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	5,97	91,00				543,27		
1.10	2111-0101-0106	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-150 ГОСТ 9573-2012	м3	1,24	2,4676	23983,00				59180,45		
1.11	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00006	0,000119	315248,00				37,64		
2	**2105-0308-0121 РСНБ РК 2015**	**Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80**	**м2**	**23,5**		**1179,00**	**--**	**27706,50**	**--**	**27706,50**	**--**	**29923,02**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2216,52**	
3	**2113-0816-2803 РСНБ РК 2015**	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х110 мм**	**шт.**	**54**		**13,00**	**--**	**702,00**	**--**	**702,00**	**--**	**758,16**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**56,16**	
						Стены (КР-6)						
4	**1203-0101-1901 РСНБ РК 2015**	**Участки стен отдельные и проемы простые. Кладка и заделка кирпичом**	**м3 кладки**	**11,41**		**30696,72**	**1618,50**	**350249,62**	**18467,08**	**267415,76**	**50313,75**	**432608,44**
		НР - 72%; СП - 8%				**5641,26**	**483,21**	**64366,78**	**5513,43**		**32045,07**	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	5,63	64,24	1002,00		64366,78				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,39	4,45							
4.3	3105-0101-0101	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	0,39	4,4499		4150,00		18467,08			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,39	4,4499		1239,00		5513,43			
4.4	2102-0401-2801	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	2,7384	11151,00				30535,90		
4.5	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,392	4,47272	52958,00				236866,31		
4.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,044	0,50204	27,00				13,56		
5	**1110-0402-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Перегородки с одинарным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 100-150 мм. Глухие. Устройство**	**м2 перегородок (за вычетом проемов)**	**33,6**		**4361,20**	**49,71**	**146536,35**	**1670,36**	**91490,26**	**48629,60**	**210779,23**
		НР - 90%; СП - 8%				**1588,56**	**19,56**	**53375,73**	**657,17**		**15613,28**	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,39	46,86	1139,00		53375,73				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,013	0,4368							
5.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0065	0,2184		4849,00		1059,02			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,2184		1770,00		386,57			
5.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0509	1,71024		16,00		27,36			
5.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0065	0,2184		2623,00		572,86			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,2184		1239,00		270,60			
5.6	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0011	0,03696		209,00		7,72			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5.7	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0056	0,18816		18,00		3,39			
5.8	2106-0902-0102	Профиль направляющий ПН-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 40 мм	м	0,6929	23,28144	159,00				3701,75		
5.9	2106-0902-0402	Профиль стоечный ПС-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 50 мм	м	2,0504	68,89344	180,00				12400,82		
5.10	2113-0207-0403	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 40 мм	10 шт.	0,157	5,2752	48,00				253,21		
5.11	2113-0208-0503	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 25 мм	1000 шт.	0,0131	0,44016	1145,00				503,98		
5.12	2113-0208-0505	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 35 мм	1000 шт.	0,0326	1,09536	1511,00				1655,09		
5.13	2113-0802-9901	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	0,84	302,00				253,68		
5.14	2203-0201-0105	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	4,21	141,456	453,00				64079,57		
5.15	2205-0108-0102	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	1,6029	53,85744	78,00				4200,88		
5.16	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0006	0,02016	167,00				3,37		
5.17	2113-0809-1303	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	1,4045	47,1912	50,00				2359,56		
5.18	2113-0809-1304	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	1,1344	38,11584	32,00				1219,71		
5.19	2113-0809-1305	Лента армирующая бумажная	м	2,0107	67,55952	10,00				675,60		
5.20	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,024	0,8064	227,00				183,05		
6	**1110-0402-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Перегородки с одинарным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 100-150 мм. Глухие. Устройство** *НР - 90%; СП - 8%*	**м2 перегородок (за вычетом проемов)**	**64,2**		**5009,54** **1588,56**	**49,71** **19,56**	**321612,52** **101985,76**	**3191,58** **1255,66**	**216435,17**	**92917,28** **33162,38**	**447692,18**
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,39	89,54	1139,00		101985,76				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,013	0,8346							
6.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0065	0,4173		4849,00		2023,49			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,4173		1770,00		738,62			
6.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0509	3,26778		16,00		52,28			
6.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0065	0,4173		2623,00		1094,58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,4173		1239,00		517,03			
6.6	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0011	0,07062		209,00		14,76			
6.7	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0056	0,35952		18,00		6,47			
6.8	2106-0902-0102	Профиль направляющий ПН-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 40 мм	м	0,6929	44,48418	159,00				7072,98		
6.9	2106-0902-0402	Профиль стоечный ПС-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 50 мм	м	2,0504	131,63568	180,00				23694,42		
6.10	2113-0207-0403	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 40 мм	10 шт.	0,157	10,0794	48,00				483,81		
6.11	2113-0208-0503	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 25 мм	1000 шт.	0,0131	0,84102	1145,00				962,97		
6.12	2113-0208-0505	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 35 мм	1000 шт.	0,0326	2,09292	1511,00				3162,40		
6.13	2113-0802-9901	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	1,605	302,00				484,71		
6.14	2203-0201-0205	Листы гипсокартонные влагостойкие ГКЛВ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	4,21	270,282	607,00				164061,17		
6.15	2205-0108-0102	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	1,6029	102,90618	78,00				8026,68		
6.16	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0006	0,03852	167,00				6,43		
6.17	2113-0809-1303	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	1,4045	90,1689	50,00				4508,44		
6.18	2113-0809-1304	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	1,1344	72,82848	32,00				2330,51		
6.19	2113-0809-1305	Лента армирующая бумажная	м	2,0107	129,08694	10,00				1290,87		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
6.20	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,024	1,5408	227,00				349,76		
7	**1110-0103-0301 РСНБ РК 2015**	**Перегородки каркасно-филенчатые в санузлах. Устройство**	**м2 перегородок**	**21,5**		**2702,93**	**101,43**	**58113,01**	**2180,68**	**35327,99**	**19459,75**	**83778,58**
		НР - 90%; СП - 8%				**958,34**	**47,33**	**20604,35**	**1017,59**		**6205,82**	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,889	19,11	1078,00		20604,35				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0382	0,8213							
7.3	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0089	0,19135		13,00		2,49			
7.4	3403-0201-0101	Рубанки электрические	маш.-ч	0,0089	0,19135		125,00		23,92			
7.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0382	0,8213		2623,00		2154,27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0382	0,8213		1239,00		1017,59			
7.6	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000684	0,014706	216144,00				3178,61		
7.7	2107-0201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0054	0,1161	47194,00				5479,22		
7.8	2107-0508-0709	Плиты древесностружечные с мелкоструктурной поверхностью, ГОСТ 10632-2007, марки П-А, I сорта, шлифованная, класса эмиссии Е1, толщиной 16 мм	100 м2	0,01	0,215	123728,00				26601,52		
7.9	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,008	0,172	399,00				68,63		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**					**1005730,41**	**28185,32**	**702488,56**	**238666,22**	**1343948,36**
								275056,53	**9701,30**	**--**	**99551,73**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге					**1005730,41**				
	Материалы		тенге					**674080,06**				
	Всего заработная плата		тенге						**284757,83**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге					**28408,50**				
		Накладные расходы	тенге					**238666,22**				
		Сметная прибыль	тенге					**99551,73**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					**1343948,36**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**256,76**
		Сметная заработная плата	тенге						**284757,83**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					**1343948,36**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**256,76**
		Сметная заработная плата	тенге						**284757,83**			
		РАЗДЕЛ 2.Перекрытие										
		Балки Б-1 и закладные П-1, П-2 на отм.+2,850(КР-9)										
8	**1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**2,5619**		**84540,22**	**21204,48**	**216583,59**	**54323,75**	**6222,20**	**117190,29**	**360475,80**
		НР - 69%; СП - 8%				**60907,00**	**5387,94**	**156037,64**	**13803,36**		**26701,91**	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	56,5	144,75	1078,00		156037,64				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,61	9,24							
8.3	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1	0,25619		337,00		86,34			
8.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,307428		4849,00		1490,72			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,307428		1770,00		544,15			
8.5	3105-0104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	3,21	8,223699		6003,00		49366,87			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,21	8,223699		1481,00		12179,30			
8.6	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,088	0,225447		8897,00		2005,80			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,088	0,225447		2115,00		476,82			
8.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,486761		2623,00		1276,77			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,486761		1239,00		603,10			
8.8	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,46	3,740374		26,00		97,25			
8.9	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,076857	70,00				5,38		
8.10	2105-0310-1108	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 ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,047908	4169,00				199,73		
8.11	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0.1 до 0.5 т	т	0,0002	0,000512	439489,00				225,19		
8.12	2107-0201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,002639	60019,00				158,38		
8.13	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00044	0,001127	499538,00				563,10		
8.14	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,025619	399,00				10,22		
8.15	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,2	3,07428	263,00				808,54		
8.16	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,36	0,922284	124,00				114,36		
8.17	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000256	1863677,00				477,46		
8.18	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00044	0,001127	211188,00				238,06		
8.19	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000794	508847,00				404,12		
8.20	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,001537	598652,00				920,21		
8.21	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,00497	422019,00				2097,47		
9	**2105-0204-0702 РСНБ РК 2015**	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005/швеллер №14**	**т**	**2,5619**		**301623,00**	**--**	**772727,96**	**--**	**772727,96**	**--**	**834546,20**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**61818,24**	
10	**1106-0301-0408 РСНБ РК 2015**	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка/П-1,П-2**	**т**	**0,3298**		**452602,18**	**1278,18**	**149268,20**	**421,54**	**127059,41**	**19984,16**	**182792,55**
		НР - 91%; СП - 8%				**66062,00**	**525,69**	**21787,25**	**173,37**		**13540,19**	
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	58	19,13	1139,00		21787,25				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,1187							
10.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,04947		4849,00		239,88			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,04947		1770,00		87,56			
10.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,069258		2623,00		181,66			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,069258		1239,00		85,81			
10.5	2113-0210-0103	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые приваренными к стержням каркасов и сеток ГОСТ 10922-2012	т	1	0,3298	385262,00				127059,41		
Перекрытие на отм.+3,150(КР-9.1)												
11	**1106-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м**	**м3**	**30,3**		**37931,07**	**1804,37**	**1149311,35**	**54672,55**	**836500,37**	**245692,19**	**1506603,82**
		НР - 91%; СП - 8%				**8519,42**	**391,19**	**258138,43**	**11852,99**		**111600,28**	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	8,06	244,22	1057,00		258138,43				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3117	9,44							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
11.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,08181		4421,00		361,68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,08181		1239,00		101,36			
11.4	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4796	14,53188		16,00		232,51			
11.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2856	8,65368		5961,00		51584,59			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2856	8,65368		1239,00		10721,91			
11.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0094	0,28482		4849,00		1381,09			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0094	0,28482		1770,00		504,13			
11.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	0,4242		2623,00		1112,68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,4242		1239,00		525,58			
11.8	2102-0101-1001	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	30,7545	19629,0000				603680,08		
11.9	2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1.1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,116	3,5148	112,00				393,66		
11.10	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0.1 т	т	0,005	0,1515	463126,00				70163,59		
11.11	2107-0201-0203	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0099	0,29997	56995,00				17096,79		
11.12	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0622	1,88466	25441,00				47947,64		
11.13	2107-0203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0053	0,16059	47433,00				7617,27		
11.14	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0261	0,79083	47433,00				37511,44		
11.15	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00086	0,026058	31766,00				827,76		
11.16	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,79	23,937	399,00				9550,86		
11.17	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	0,129987	6931,00				900,94		
11.18	2107-0510-0701	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	0,8484	20702,00				17563,58		
11.19	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00257	0,077871	27,00				2,10		
11.20	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	26,0883	891,00				23244,68		
12	**1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	**т**	**4,485**		**18646,29** **17016,66**	**1341,63** **354,00**	**83628,62** **76319,72**	**6017,22** **1587,69**	**1291,68**	**70895,74** **12361,95**	**166886,31**
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	14,94	67,01	1139,00		76319,72				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2	0,897							
12.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,2	0,897		4849,00		4349,55			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,897		1770,00		1587,69			
12.4	3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,1794		32,00		5,74			
12.5	3401-0105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,001	4,489485		209,00		938,30			
12.6	3401-0204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,819	3,673215		197,00		723,62			
12.7	2105-0307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	13,455	96,00				1291,68		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
13	**2105-0301-3602 РСНБ РК 2015**	**Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006**	**т**	**4,485**		**213386,00**	**--**	**957036,21**	**--**	**957036,21**	**--**	**1033599,11**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**76562,90**	
14	**1106-0301-0408 РСНБ РК 2015**	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка/ЗД-2**	**т**	**0,01272**		**491189,18**	**1278,18**	**6247,93**	**16,26**	**5391,36**	**770,77**	**7580,19**
		НР - 91%; СП - 8%				**66062,00**	**525,69**	**840,31**	**6,69**		**561,50**	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	58	0,7378	1139,00		840,31				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,0046							
14.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,001908		4849,00		9,25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,001908		1770,00		3,38			
14.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,002671		2623,00		7,01			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,002671		1239,00		3,31			
14.5	2113-0210-0102	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1	0,01272	423849,00				5391,36		
						Перекрытие на отм.+6,300(КР-10)						
15	**1106-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м**	**м3**	**54,1**		**37931,07**	**1804,37**	**2052070,75**	**97616,66**	**1493553,47**	**438678,13**	**2690008,79**
		НР - 91%; СП - 8%				**8519,42**	**391,19**	**460900,62**	**21163,25**		**199259,91**	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	8,06	436,05	1057,00		460900,62				
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3117	16,86							
15.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,14607		4421,00		645,78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,14607		1239,00		180,98			
15.4	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4796	25,94636		16,00		415,14			
15.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2856	15,45096		5961,00		92103,17			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2856	15,45096		1239,00		19143,74			
15.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0094	0,50854		4849,00		2465,91			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0094	0,50854		1770,00		900,12			
15.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	0,7574		2623,00		1986,66			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,7574		1239,00		938,42			
15.8	2102-0101-1001	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	54,9115	19629,0000				1077857,83		
15.9	2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,116	6,2756	112,00				702,87		
15.10	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,005	0,2705	463126,00				125275,58		
15.11	2107-0201-0203	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0099	0,53559	56995,00				30525,95		
15.12	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0622	3,36502	25441,00				85609,47		
15.13	2107-0203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0053	0,28673	47433,00				13600,46		
15.14	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0261	1,41201	47433,00				66975,87		
15.15	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00086	0,046526	31766,00				1477,94		
15.16	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,79	42,739	399,00				17052,86		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15.17	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	0,232089	6931,00				1608,61		
15.18	2107-0510-0701	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	1,5148	20702,00				31359,39		
15.19	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00257	0,139037	27,00				3,75		
15.20	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	46,5801	891,00				41502,87		
16	**1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	**т**	**5,519**		**18646,29** **17016,66**	**1341,63** **354,00**	**102908,89** **93914,95**	**7404,47** **1953,73**	**1589,47**	**87240,49** **15211,95**	**205361,33**
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	14,94	82,45	1139,00		93914,95				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2	1,1							
16.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,2	1,1038		4849,00		5352,33			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	1,1038		1770,00		1953,73			
16.4	3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,22076		32,00		7,06			
16.5	3401-0105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,001	5,524519		209,00		1154,62			
16.6	3401-0204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,819	4,520061		197,00		890,45			
16.7	2105-0307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	16,557	96,00				1589,47		
17	**2105-0301-3602 РСНБ РК 2015**	**Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006** *СП - 8%*	**т**	**5,519**		**213386,00** **--**	**--** **--**	**1177677,33** **--**	**--** **--**	**1177677,33**	**--** **94214,19**	**1271891,52**
Плита ПМ-1(КР-9)												
18	**1106-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м** *НР - 91%; СП - 8%*	**м3**	**0,1**		**37931,07** **8519,42**	**1804,37** **391,19**	**3793,11** **851,94**	**180,44** **39,12**	**2760,73**	**810,87** **368,32**	**4972,29**
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	8,06	0,806	1057,00		851,94				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3117	0,0312							
18.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00027		4421,00		1,19			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00027		1239,00		0,33			
18.4	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4796	0,04796		16,00		0,77			
18.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2856	0,02856		5961,00		170,25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2856	0,02856		1239,00		35,39			
18.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0094	0,00094		4849,00		4,56			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0094	0,00094		1770,00		1,66			
18.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	0,0014		2623,00		3,67			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,0014		1239,00		1,73			
18.8	2102-0101-1001	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,1015	19629,0000				1992,34		
18.9	2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,116	0,0116	112,00				1,30		
18.10	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,005	0,0005	463126,00				231,56		
18.11	2107-0201-0203	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0099	0,00099	56995,00				56,43		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
18.12	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0622	0,00622	25441,00				158,24		
18.13	2107-0203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0053	0,00053	47433,00				25,14		
18.14	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0261	0,00261	47433,00				123,80		
18.15	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00086	0,000086	31766,00				2,73		
18.16	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,79	0,079	399,00				31,52		
18.17	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	0,000429	6931,00				2,97		
18.18	2107-0510-0701	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	0,0028	20702,00				57,97		
18.19	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00257	0,000257	27,00				0,01		
18.20	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	0,0861	891,00				76,72		
19	**1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	**т**		**0,0230542**	**18646,29** **17016,66**	**1341,63** **354,00**	**429,88** **392,31**	**30,93** **8,16**	**6,64**	**364,42** **63,54**	**857,84**
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	14,94	0,3444	1139,00		392,31				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2	0,0046							
19.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,2	0,004611		4849,00		22,36			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,004611		1770,00		8,16			
19.4	3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,000922		32,00		0,03			
19.5	3401-0105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,001	0,023077		209,00		4,82			
19.6	3401-0204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,819	0,018881		197,00		3,72			
19.7	2105-0307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,069163	96,00				6,64		
20	**2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%*	**т**		**0,012957**	**221704,00** **--**	**--** **--**	**2872,62** **--**	**--** **--**	**2872,62**	**--** **229,81**	**3102,43**
21	**2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%*	**т**		**0,0100972**	**226007,00** **--**	**--** **--**	**2282,04** **--**	**--** **--**	**2282,04**	**--** **182,56**	**2464,60**
22	**1106-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка** *НР - 91%; СП - 8%*	**т**		**0,048496**	**71213,50** **52657,50**	**17077,68** **6356,07**	**3453,57** **2553,68**	**828,20** **308,24**	**71,69**	**2604,35** **484,63**	**6542,55**
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	42,5	2,06	1239,00		2553,68				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,38	0,2124							
22.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,75	0,084868		4849,00		411,52			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,75	0,084868		1770,00		150,22			
22.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	8,82	0,427735		192,00		82,13			
22.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,63	0,127544		2623,00		334,55			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,63	0,127544		1239,00		158,03			
22.6	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,007	0,000339	211188,00				71,69		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
23	**2110-0103-1106 РСНБ РК 2015**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-2012**	**м2**	**4,33**		**3131,00**	**--**	**13557,23**	**--**	**13557,23**	**--**	**14641,81**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1084,58**	
24	**1146-0302-0202 РСНБ РК 2015**	**Ниши в кирпичных стенах глубиной до 25 см. Устройство**	**м2 ниш**	**0,35**		**6903,84**	**2834,32**	**2416,34**	**992,01**	**--**	**1559,98**	**4294,43**
		НР - 84%; СП - 8%				**4069,52**	**1236,52**	**1424,33**	**432,78**		**318,11**	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	3,64	1,27	1118,00		1424,33				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,998	0,3493							
24.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,998	0,3493		2736,00		955,68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,998	0,3493		1239,00		432,78			
24.4	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,996	0,6986		52,00		36,33			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**					**6696265,61**	**222504,02**	**5400600,42**	**985791,39**	**8296621,56**
								1073161,17	**51329,39**	**--**	**614564,56**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге					**6479682,00**				
	Материалы		тенге					**784694,57**				
	Всего заработная плата		тенге						**954649,55**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге					**2926153,39**				
	Местные материалы		тенге					**1683530,26**				
		Накладные расходы	тенге					**868601,09**				
		Сметная прибыль	тенге					**587862,65**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					**7936145,76**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**883,10**
		Сметная заработная плата	тенге						**954649,55**			
	Стоимость металломонтажных работ		тенге					**216583,59**				
	Материалы		тенге					**6222,20**				
	Всего заработная плата		тенге						**169841,01**			
		Накладные расходы	тенге					**117190,29**				
		Сметная прибыль	тенге					**26701,91**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге					**360475,80**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**153,99**
		Сметная заработная плата	тенге						**169841,01**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге					**8296621,56**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1037,10**
		Сметная заработная плата	тенге						**1124490,56**			
		РАЗДЕЛ 3.Лестницы										
		ЛК-1(КР-11)										
25	**1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**0,35776**		**29148,69**	**10039,25**	**10428,23**	**3591,64**	**1398,71**	**4432,94**	**16050,07**
		НР - 69%; СП - 8%				**15199,80**	**2757,93**	**5437,88**	**986,68**		**1188,89**	
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	14,1	5,04	1078,00		5437,88				
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,6	0,5717							
25.3	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,58	0,207501		337,00		69,93			
25.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,13	0,046509		4849,00		225,52			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,13	0,046509		1770,00		82,32			
25.5	3105-0104-0103	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	1,19	0,425734		6651,00		2831,56			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,19	0,425734		1770,00		753,55			
25.6	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,088	0,031483		8897,00		280,10			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,088	0,031483		2115,00		66,59			
25.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,067974		2623,00		178,30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,067974		1239,00		84,22			
25.8	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,67	0,239699		26,00		6,23			
25.9	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,010733	70,00				0,75		
25.10	2105-0310-1108	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 ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,00669	4169,00				27,89		
25.11	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001	0,000036	439489,00				15,72		
25.12	2107-0201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000368	60019,00				22,12		
25.13	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,003	0,001073	499538,00				536,14		
25.14	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,003578	399,00				1,43		
25.15	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	0,17888	263,00				47,05		
25.16	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,15	0,053664	124,00				6,65		
25.17	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000036	1863677,00				66,67		
25.18	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,00093	211188,00				196,44		
25.19	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000111	508847,00				56,43		
25.20	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000215	598652,00				128,50		
25.21	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000694	422019,00				292,90		
26	**2106-0801-0101 РСНБ РК 2015**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т** *СП - 8%*	**т**	**0,35776**		**463126,00** **--**	**--**	**165687,96** **--**	**--**	**165687,96**	**--** **13255,04**	**178942,99**
27	**1113-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** *НР - 69%; СП - 8%*	**м2**	**10,37504**		**93,95** **41,51**	**2,33** **0,25**	**974,71** **430,63**	**24,19** **2,57**	**519,89**	**298,91** **101,89**	**1375,51**
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,7)	чел-ч	0,0295	0,3061	1407,00		430,63				
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0021							
27.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,001038		4421,00		4,59			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001038		1239,00		1,29			
27.4	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,001038		28,00		0,03			
27.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,001038		2623,00		2,72			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001038		1239,00		1,29			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
27.6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,1162		145,00		16,85			
27.7	2113-0704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000156	287565,00				44,75		
27.8	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000934	508847,00				475,14		
28	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** *НР - 69%; СП - 8%*	**м2**	**10,37504**		**174,20** **48,52**	**3,30** **0,50**	**1807,37** **503,41**	**34,23** **5,14**	**1269,72**	**350,90** **172,66**	**2330,93**
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0426	0,442	1139,00		503,41				
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0042							
28.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,002075		4421,00		9,17			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,002075		1239,00		2,57			
28.4	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,002075		28,00		0,06			
28.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,002075		2623,00		5,44			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,002075		1239,00		2,57			
28.6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,134876		145,00		19,56			
28.7	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000291	430696,00				125,12		
28.8	2204-0705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,001868	612905,00				1144,60		
29	**1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное** *НР - 80%; СП - 8%*	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**8,4**		**2896,45** **1332,85**	**33,13** **15,22**	**24330,19** **11195,94**	**278,25** **127,81**	**12855,99**	**9059,00** **2671,14**	**36060,32**
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	1,15	9,66	1159,00		11195,94				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0144	0,121							
29.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0014	0,01176		4421,00		51,99			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,01176		1239,00		14,57			
29.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,013	0,1092		2072,00		226,26			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	0,1092		1037,00		113,24			
29.5	2102-0402-0302	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	0,031	0,2604	16419,00				4275,51		
29.6	2105-0308-0375	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	1,08	9,072	869,00				7883,57		
29.7	2113-0101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,00013	0,001092	23952,00				26,16		
29.8	2113-0209-0101	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,025	0,21	434,00				91,14		
29.9	2113-0804-1101	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,12	1,008	575,00				579,60		
29.10	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0001	0,00084	27,00				0,02		
30	**1107-0518-0101 РСНБ РК 2015**	**Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию** *НР - 118%; СП - 8%*	**м ступеней**	**29,7**		**1311,44** **1230,12**	**51,69** **21,35**	**38949,81** **36534,56**	**1535,24** **633,98**	**880,01**	**43858,88** **6624,70**	**89433,39**
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,08	32,08	1139,00		36534,56				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0147	0,4366							
30.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0059	0,17523		4849,00		849,69			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0059	0,17523		1770,00		310,16			
30.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0088	0,26136		2623,00		685,55			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0088	0,26136		1239,00		323,83			
30.5	2102-0401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0025	0,07425	11852,00				880,01		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
31	**2104-0110-9903 РСНБ РК 2015**	**Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84**	**м**	**29,7**		**3012,00**	**--**	**89456,40**	**--**	**89456,40**	**--**	**96612,91**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7156,51**	
32	**1107-0519-0104 РСНБ РК 2015**	**Ограждения металлические без поручня. Установка**	**м ограждения**	**8,5**		**14271,13**	**76,98**	**121304,63**	**654,31**	**116417,32**	**5309,10**	**136742,84**
		НР - 118%; СП - 8%				**498,00**	**31,32**	**4233,00**	**266,24**		**10129,10**	
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,415	3,53	1200,00		4233,00				
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0259	0,2202							
32.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0038	0,0323		2072,00		66,93			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	0,0323		1037,00		33,50			
32.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	0,493		192,00		94,66			
32.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0221	0,18785		2623,00		492,73			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0221	0,18785		1239,00		232,75			
32.6	2106-0510-0101	Площадки посадочные (мостовых кранов), для установки калориферов, обслуживания переплетов и т.п., мостики для обслуживания светильников, кронштейны для прокладки трубопроводов, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения	т	0,0209	0,17765	651608,00				115758,16		
32.7	2113-0101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0015	0,01275	23952,00				305,39		
32.8	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,0017	207966,00				353,54		
32.9	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,001	0,0085	27,00				0,23		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**тенге**					**452939,30**	**6117,86**	**388486,01**	**63309,75**	**557548,97**
								58335,43	**2022,42**	**--**	**41299,92**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге					**276823,11**				
		Материалы	тенге					**131942,94**				
		Всего заработная плата	тенге						**53933,29**			
		Местные материалы	тенге					**89456,40**				
		Накладные расходы	тенге					**58876,80**				
		Сметная прибыль	тенге					**26855,99**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге					**362555,90**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**46,80**
		Сметная заработная плата	тенге						**53933,29**			
		Стоимость металломонтажных работ	тенге					**176116,19**				
		Материалы	тенге					**1398,71**				
		Всего заработная плата	тенге						**6424,56**			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге					**165687,96**				
		Накладные расходы	тенге					**4432,94**				
		Сметная прибыль	тенге					**14443,93**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	тенге					**194993,07**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**5,62**
		Сметная заработная плата	тенге						**6424,56**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге					**557548,97**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**52,41**
		Сметная заработная плата	тенге						**60357,85**			

РАЗДЕЛ 4.Проемы

Двери (АР-10)

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
33	**1110-0107-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в деревянных нерубленных стенах. Установка блоков**	**м2**	**41,79**		**3928,72**	**102,30**	**164181,30**	**4274,99**	**106176,91**	**50173,86**	**231503,58**
		НР - 90%; СП - 8%				**1285,70**	**48,32**	**53729,40**	**2019,33**		**17148,41**	
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	1,15	48,06	1118,00		53729,40				
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,039	1,63							
33.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,039	1,62981		2623,00		4274,99			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,039	1,62981		1239,00		2019,33			
33.4	2107-0203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0008	0,033432	47433,00				1585,78		
33.5	2107-0503-0201	Наличники ГОСТ 8242-88	м	5,4	225,666	341,00				76952,11		
33.6	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,1012	4,229148	399,00				1687,43		
33.7	2113-0804-1101	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,08	45,1332	575,00				25951,59		
34	**2109-0102-0103 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92**	**м2**	**37,38**		**4293,00**	**--**	**160472,34**	**--**	**160472,34**	**--**	**173310,13**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**12837,79**	
35	**2109-0102-0102 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92**	**м2**	**4,41**		**5239,00**	**--**	**23103,99**	**--**	**23103,99**	**--**	**24952,31**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1848,32**	
36	**1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	**м2**	**12,6**		**2698,07**	**46,68**	**33995,70**	**588,12**	**6081,70**	**19016,84**	**57253,55**
		НР - 69%; СП - 8%				**2168,72**	**18,63**	**27325,88**	**234,76**		**4241,00**	
36.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	2,01	25,35	1078,00		27325,88				
36.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0138	0,1739							
36.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,1045	1,3167		14,00		18,43			
36.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0046	0,05796		4849,00		281,05			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	0,05796		1770,00		102,59			
36.5	3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0073	0,09198		32,00		2,94			
36.6	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0045	0,0567		2072,00		117,48			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0045	0,0567		1037,00		58,80			
36.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0047	0,05922		2623,00		155,33			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,05922		1239,00		73,37			
36.8	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0568	0,71568		18,00		12,88			
36.9	2107-0201-0304	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00043	0,005418	21616,00				117,12		
36.10	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	3,024	1422,00				4300,13		
36.11	2113-0201-1204	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0,4207	5,30082	314,00				1664,46		
37	**2109-0402-0103 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные стальные внутренние, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	**м2**	**12,6**		**27787,00**	**--**	**350116,20**	**--**	**350116,20**	**--**	**378125,50**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**28009,30**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
38	**1110-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей**	**м2**	**8,19**		**1497,63**	**169,30**	**12265,57**	**1386,53**	**3377,39**	**7322,88**	**21155,52**
		НР - 90%; СП - 8%				**915,95**	**77,52**	**7501,64**	**634,89**		**1567,08**	
38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,8342	6,83	1098,00		7501,64				
38.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0678	0,5553							
38.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0321	0,262899		2072,00		544,73			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0321	0,262899		1037,00		272,63			
38.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2091	1,712529		16,00		27,40			
38.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,292383		2623,00		766,92			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,292383		1239,00		362,26			
38.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3221	2,637999		18,00		47,48			
38.7	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,29	2,3751	1422,00				3377,39		
39	**2109-0202-0201 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей остекленные ДПВ 21-13, двупольные, с заполнением однокамерными стеклопакетами ГОСТ 30970-2014**	**м2**	**5,46**		**31175,00**	**--**	**170215,50**	**--**	**170215,50**	**--**	**183832,74**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**13617,24**	
40	**2109-0202-0902 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные наружные из ПВХ профилей остекленные ДПН 21-13, двупольные, с заполнением однокамерными стеклопакетами ГОСТ 30970-2014**	**м2**	**2,73**		**33255,00**	**--**	**90786,15**	**--**	**90786,15**	**--**	**98049,04**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7262,89**	
Окна (АР-11)												
41	**1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	**м2**	**64,75**		**2025,11**	**163,74**	**131125,83**	**10602,31**	**63531,41**	**55755,99**	**201832,36**
		НР - 90%; СП - 8%				**880,19**	**76,59**	**56992,11**	**4958,99**		**14950,55**	
41.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,8165	52,87	1078,00		56992,11				
41.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0669	4,33							
41.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0312	2,0202		2072,00		4185,85			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0312	2,0202		1037,00		2094,95			
41.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1247	8,074325		16,00		129,19			
41.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	2,311575		2623,00		6063,26			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	2,311575		1239,00		2864,04			
41.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1922	12,44495		18,00		224,01			
41.7	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,69	44,6775	1422,00				63531,40		
42	**1110-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых**	**м2**	**3,36**		**3191,94**	**166,23**	**10724,92**	**558,52**	**5446,83**	**4476,08**	**16417,08**
		НР - 90%; СП - 8%				**1404,63**	**75,55**	**4719,57**	**253,85**		**1216,08**	
42.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,3	4,38	1078,00		4719,57				
42.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0659	0,2214							
42.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0302	0,101472		2072,00		210,25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0302	0,101472		1037,00		105,23			
42.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2289	0,769104		16,00		12,31			
42.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,119952		2623,00		314,63			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,119952		1239,00		148,62			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
42.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3527	1,185072		18,00		21,33			
42.7	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,14	3,8304	1422,00				5446,83		
43	**2109-0201-0403 РСНБ РК 2015**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99**	**м2**	**64,75**		**22437,00**	**--**	**1452795,75**	**--**	**1452795,75**	**--**	**1569019,41**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**116223,66**	
44	**2109-0201-0203 РСНБ РК 2015**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99**	**м2**	**3,36**		**27435,00**	**--**	**92181,60**	**--**	**92181,60**	**--**	**99556,13**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7374,53**	
45	**ТПРАЙС лист "ТОО KAzPlussErviCE"**	**Сетка москитная оконная**	**м2**	**35,74**		**3187,50**	**--**	**113921,25**	**--**	**113921,25**	**--**	**123034,95**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**9113,70**	
46	**1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	**м**	**40,6**		**1069,36**	**4,76**	**43415,84**	**193,39**	**34300,99**	**8112,38**	**55650,47**
		НР - 90%; СП - 8%				**219,74**	**2,27**	**8921,46**	**92,30**		**4122,26**	
46.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,2119	8,6	1037,00		8921,46				
46.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0019	0,0771							
46.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0004	0,01624		2072,00		33,65			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,01624		1037,00		16,84			
46.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	0,0609		2623,00		159,74			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,0609		1239,00		75,46			
46.5	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,566	22,9796	1422,00				32676,99		
46.6	2113-0816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	4	162,4	10,00				1624,00		
47	**2109-0205-0108 РСНБ РК 2015**	**Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 500 мм ГОСТ 23166-99**	**м**	**40,6**		**2426,00**	**--**	**98495,60**	**--**	**98495,60**	**--**	**106375,25**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7879,65**	
						Люк-лаз(КР-12)						
48	**1110-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков**	**м2**	**0,64**		**3174,03**	**526,63**	**2031,38**	**337,05**	**892,96**	**792,72**	**3050,03**
		НР - 90%; СП - 8%				**1252,14**	**124,11**	**801,37**	**79,43**		**225,93**	
48.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	1,23	0,7872	1018,00		801,37				
48.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0964	0,0617							
48.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0692	0,044288		5961,00		264,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0692	0,044288		1239,00		54,87			
48.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0088	0,005632		4849,00		27,31			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0088	0,005632		1770,00		9,97			
48.5	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0286	0,018304		797,00		14,59			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
48.6	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0253	0,016192		16,00		0,26			
48.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0184	0,011776		2623,00		30,89			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0184	0,011776		1239,00		14,59			
48.8	2102-0402-0104	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,00167	0,001069	18015,00				19,25		
48.9	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,42	0,9088	227,00				206,30		
48.10	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000258	0,000165	22192,00				3,66		
48.11	2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,0333	0,021312	278,00				5,92		
48.12	2113-0211-0609	Шурупы с полукруглой головкой 8х100 мм	т	0,000016	0,00001	189831,00				1,94		
48.13	2113-0804-1101	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,73	1,1072	575,00				636,64		
48.14	2113-0816-2701	Смола каменноугольная	т	0,000375	0,00024	80160,00				19,24		
49	**2109-0102-0305 РСНБ РК 2015**	**Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92/ДЛ 8-8**	**м2**	**0,64**		**33103,00**	**--**	**21185,92**	**--**	**21185,92**	**--**	**22880,79**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1694,87**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**тенге**					**2971014,83**	**17940,92**	**2793082,49**	**145650,74**	**3365998,82**
								159991,43	**8273,55**	**--**	**249333,25**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге					**2586902,93**				
	Материалы		тенге					**213726,49**				
	Всего заработная плата		тенге						**140704,34**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге					**2223158,10**				
		Накладные расходы	тенге					**126633,90**				
		Сметная прибыль	тенге					**217082,95**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					**2930619,78**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**128,40**
		Сметная заработная плата	тенге						**140704,34**			
	Стоимость металломонтажных работ		тенге					**384111,90**				
	Материалы		тенге					**6081,70**				
	Всего заработная плата		тенге						**27560,64**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге					**350116,20**				
		Накладные расходы	тенге					**19016,84**				
		Сметная прибыль	тенге					**32250,30**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге					**435379,04**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**25,52**
		Сметная заработная плата	тенге						**27560,64**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге					**3365998,82**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**153,93**
		Сметная заработная плата	тенге						**168264,98**			
		РАЗДЕЛ 5.Полы										
50	**1111-0101-0803 РСНБ РК 2015**	**Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство**	**м3 изоляции**	**19,5**		**16256,01**	**1566,63**	**316992,20**	**30549,28**	**216880,95**	**74941,66**	**423288,56**
		НР - 94%; СП - 8%				**3567,28**	**521,19**	**69561,96**	**10163,20**		**31354,71**	
50.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	3,44	67,08	1037,00		69561,96				
50.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,45	8,78							
50.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,27	5,265		4421,00		23276,56			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,27	5,265		1239,00		6523,34			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
50.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,18	3,51		2072,00		7272,72			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	3,51		1037,00		3639,87			
50.5	2101-0302-0402	Гравий керамзитовый М400, фракция 10-20 мм СТ РК 948-92	м3	1,1	21,45	10111,00				216880,95		
Пол на отм. 0,000 (КР-6)												
51	**1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство** *НР - 94%; СП - 8%*	**м3 подстилающего слоя**	**26**		**19939,94** **3480,66**	**7,68** **--**	**518438,54** **90497,16**	**199,68** **--**	**427741,70**	**85067,33** **48280,47**	**651786,34**
51.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	3,66	95,16	951,00		90497,16				
51.2	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	12,48		16,00		199,68			
51.3	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	8,06	1474,00				11880,44		
51.4	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	26,52	14155,00				375390,60		
51.5	2107-0204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,026	15114,00				392,96		
51.6	2110-0501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	52	766,00				39832,00		
51.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,35	9,1	27,00				245,70		
52	**1111-0101-1406 РСНБ РК 2015**	**Полы бетонные армированные с поверхностным упрочнением толщиной 110 мм. Устройство** *НР - 94%; СП - 8%*	**м2 пола**	**260**		**3797,75** **287,06**	**222,69** **24,98**	**987415,53** **74635,70**	**57900,53** **6494,33**	**854879,30**	**76262,23** **85094,22**	**1148772,00**
52.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	0,3954	102,8	726,00		74635,70				
52.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0139	3,61							
52.3	3103-0203-0101	Автобетононасосы, 65 м3/ч	маш.-ч	0,0067	1,742		10975,00		19118,45			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,0134	3,484		1798,00		6264,23			
52.4	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0084	2,184		16,00		34,94			
52.5	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,001	0,26		14,00		3,64			
52.6	3105-0102-0104	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,0005	0,13		6927,00		900,51			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,13		1770,00		230,10			
52.7	3104-0403-0101	Нарезчик швов	маш.-ч	0,0126	3,276		1118,00		3662,57			
52.8	3104-0102-0101	Машина бетоноотделочная однороторная, 600 мм	маш.-ч	0,0051	1,326		2134,00		2829,68			
52.9	3104-0102-0201	Машина бетоноотделочная однороторная, 900 мм	маш.-ч	0,008	2,08		2653,00		5518,24			
52.10	3104-0102-0301	Машина бетоноотделочная двухроторная, 900 мм	маш.-ч	0,0174	4,524		5508,00		24918,19			
52.11	3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,00073	0,1898		32,00		6,07			
52.12	3403-0501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0284	7,384		123,00		908,23			
52.13	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,1155	30,03	16497,00				495404,91		
52.14	2105-0307-1019	Проволока для сеток высоколегированная из стали 12Х18Н9 диаметром 1,2 мм ГОСТ 18143-72	кг	0,0178	4,628	586,00				2712,01		
52.15	2110-0502-0105	Герметик полиуретановый ГОСТ 25621-83	кг	0,07	18,2	2777,00				50541,40		
52.16	2113-0816-1105	Лента малярная, 50 мм	м	0,776	201,76	9,00				1815,84		
52.17	2113-0816-2203	Прокладки уплотнительные ПРП диаметром 30 мм ГОСТ 19177-81	100 м	0,000048	0,01248	23654,00				295,20		
52.18	2205-0103-0201	Смеси сухие - упрочнители бетонов цементно-кварцевые для промышленных полов СТ РК 1168-2006	кг	5	1300	62,00				80600,00		
52.19	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,001	0,26	27,00				7,02		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
52.20	2204-1003-0101	Состав пленкообразующий упрочняющий для бетона	кг	0,1298	33,748	987,00				33309,28		
52.21	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,003	0,78	243838,00				190193,64		
53	**1111-0101-1407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3 К=3**	**Вычитается позиция: Полы бетонные армированные с поверхностным упрочнением. Устройство. исключать при изменении толщины пола на 10 мм к норме 1111-0101-1406**	**м2 пола**	**260**		**-585,73**	**-20,12**	**-152290,83**	**-5231,89**	**-135110,43**	**-12839,92**	**-178341,20**
		НР - 94%; СП - 8%				**-45,96**	**-6,58**	**-11948,51**	**-1710,98**		**-13210,46**	
53.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	0,0633	16,46	-726,00		-11948,51				
53.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0037	0,9516							
53.3	3103-0203-0101	Автобетононасосы, 65 м3/ч	маш.-ч	0,00183	0,4758		10975,00		5221,90			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,00366	0,9516		-1798,00		-1710,98			
53.4	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0024	0,624		16,00		9,98			
53.5	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса B15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0315	8,19	16497,00				135110,43		
						1этаж:5,6,8,10-85,5м2(АР-11)						
54	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**85,5**		**665,36**	**27,77**	**56888,33**	**2373,96**	**27089,73**	**26837,62**	**90424,03**
		НР - 94%; СП - 8%				**320,76**	**13,17**	**27424,64**	**1126,03**		**6698,08**	
54.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	30,44	901,00		27424,64				
54.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	1,09							
54.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	7,75485		16,00		124,08			
54.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	1,08585		2072,00		2249,88			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	1,08585		1037,00		1126,03			
54.5	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки M150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	1,7442	15485,00				27008,94		
54.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	2,9925	27,00				80,80		
55	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**м2 стяжки**	**85,5**		**175,32**	**9,44**	**14989,91**	**807,53**	**13504,47**	**987,28**	**17255,37**
		НР - 94%; СП - 8%				**7,93**	**4,36**	**677,91**	**372,39**		**1278,18**	
55.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0088	0,7524	901,00		677,91				
55.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0042	0,3591							
55.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0464	3,9672		16,00		63,48			
55.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0042	0,3591		2072,00		744,06			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,3591		1037,00		372,39			
55.5	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки M150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0102	0,8721	15485,00				13504,47		
56	**1111-0101-3408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Покрытие ламинированное напольное. Укладка бесклеевым (замковым) способом**	**м2 покрытия**	**85,5**		**3457,05**	**11,64**	**295577,82**	**995,26**	**274065,12**	**19738,61**	**340541,74**
		НР - 94%; СП - 8%				**239,97**	**5,63**	**20517,44**	**481,08**		**25225,31**	
56.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	0,19	16,25	1263,00		20517,44				
56.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0049	0,419							
56.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0022	0,1881		2072,00		389,74			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,1881		1037,00		195,06			
56.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0027	0,23085		2623,00		605,52			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,23085		1239,00		286,02			
56.5	2206-0201-0102	Ламинат 32 класса ГОСТ 32304-2013	м2	1,04	88,92	2988,00				265692,96		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
56.6	2206-0402-0101	Звукоизоляционная подложка под паркет 3 мм ГОСТ 16297-80	м2	1,02	87,21	96,00				8372,16		
57	**1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3**	**м плинтусов**	**56,3**		**268,22**	**0,79**	**15101,05**	**44,30**	**8664,23**	**6028,63**	**22820,05**
		НР - 94%; СП - 8%				**113,54**	**0,37**	**6392,51**	**20,93**		**1690,37**	
57.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	0,0899	5,06	1263,00		6392,51				
57.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0169							
57.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,01689		2623,00		44,30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,01689		1239,00		20,93			
57.4	2110-0501-1302	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	0,0515	2,89945	576,00				1670,08		
57.5	2206-0401-9901	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	1,01	56,863	123,00				6994,15		
						2этаж:1,2,5,6,7,8,13,14-161,0м2(АР-11)						
58	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**161**		**665,36**	**27,77**	**107123,06**	**4470,26**	**51011,08**	**50536,35**	**170272,15**
		НР - 94%; СП - 8%				**320,76**	**13,17**	**51641,72**	**2120,35**		**12612,75**	
58.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	57,32	901,00		51641,72				
58.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	2,04							
58.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	14,6027		16,00		233,64			
58.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	2,0447		2072,00		4236,62			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	2,0447		1037,00		2120,35			
58.5	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	3,2844	15485,00				50858,93		
58.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	5,635	27,00				152,15		
59	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**м2 стяжки**	**161**		**175,32**	**9,44**	**28226,62**	**1520,61**	**25429,47**	**1859,09**	**32492,56**
		НР - 94%; СП - 8%				**7,93**	**4,36**	**1276,54**	**701,22**		**2406,86**	
59.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0088	1,42	901,00		1276,54				
59.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0042	0,6762							
59.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0464	7,4704		16,00		119,53			
59.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0042	0,6762		2072,00		1401,09			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,6762		1037,00		701,22			
59.5	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0102	1,6422	15485,00				25429,47		
60	**1111-0101-3408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Покрытие ламинированное напольное. Укладка бесклеевым (замковым) способом**	**м2 покрытия**	**161**		**3457,05**	**11,64**	**556585,13**	**1874,12**	**516075,84**	**37168,60**	**641254,03**
		НР - 94%; СП - 8%				**239,97**	**5,63**	**38635,17**	**905,90**		**47500,30**	
60.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	0,19	30,59	1263,00		38635,17				
60.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0049	0,7889							
60.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0022	0,3542		2072,00		733,90			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,3542		1037,00		367,31			
60.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0027	0,4347		2623,00		1140,22			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,4347		1239,00		538,59			
60.5	2206-0201-0102	Ламинат 32 класса ГОСТ 32304-2013	м2	1,04	167,44	2988,00				500310,72		
60.6	2206-0402-0101	Звукоизоляционная подложка под паркет 3 мм ГОСТ 16297-80	м2	1,02	164,22	96,00				15765,12		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
61	**1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3**	**м плинтусов**	**149,5**		**268,22**	**0,79**	**40099,58**	**117,64**	**23007,15**	**16008,53**	**60596,76**
		НР - 94%; СП - 8%				**113,54**	**0,37**	**16974,78**	**55,57**		**4488,65**	
61.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	0,0899	13,44	1263,00		16974,78				
61.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0449							
61.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,04485		2623,00		117,64			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,04485		1239,00		55,57			
61.4	2110-0501-1302	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	0,0515	7,69925	576,00				4434,77		
61.5	2206-0401-9901	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	1,01	150,995	123,00				18572,38		
						1этаж:1,2,7,9,15,16-55,2м(АР-11)						
62	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**55,2**		**665,36**	**27,77**	**36727,91**	**1532,66**	**17489,51**	**17326,75**	**58379,02**
		НР - 94%; СП - 8%				**320,76**	**13,17**	**17705,73**	**726,98**		**4324,37**	
62.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	19,65	901,00		17705,73				
62.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,701							
62.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	5,00664		16,00		80,11			
62.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,70104		2072,00		1452,55			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,70104		1037,00		726,98			
62.5	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	1,12608	15485,00				17437,35		
62.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	1,932	27,00				52,16		
63	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**м2 стяжки**	**55,2**		**175,32**	**9,44**	**9677,70**	**521,35**	**8718,67**	**637,40**	**11140,31**
		НР - 94%; СП - 8%				**7,93**	**4,36**	**437,67**	**240,42**		**825,21**	
63.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0088	0,4858	901,00		437,67				
63.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0042	0,2318							
63.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0464	2,56128		16,00		40,98			
63.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0042	0,23184		2072,00		480,37			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,23184		1037,00		240,42			
63.5	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0102	0,56304	15485,00				8718,67		
64	**1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство**	**м2 покрытия**	**55,2**		**3460,05**	**123,91**	**190994,91**	**6839,70**	**129703,54**	**54071,09**	**264671,28**
		НР - 94%; СП - 8%				**986,44**	**55,63**	**54451,66**	**3070,78**		**19605,28**	
64.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,8984	49,59	1098,00		54451,66				
64.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0446	2,46							
64.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0248	1,36896		14,00		19,17			
64.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0026	0,14352		4849,00		695,93			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,14352		1770,00		254,03			
64.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,005	0,276		2072,00		571,87			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,276		1037,00		286,21			
64.6	3403-0102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	0,0286	1,57872		86,00		135,77			
64.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,037	2,0424		2623,00		5357,22			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,037	2,0424		1239,00		2530,53			
64.8	3403-0501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0088	0,48576		123,00		59,75			
64.9	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,02	1,104	90,00				99,36		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
64.10	2206-0301-0107	Плитки керамогранитные матовые размерами 300 мм х 300 мм х 8 мм СТ РК 1954-2010	м2	1,02	56,304	1805,00				101628,72		
64.11	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00192	0,105984	27,00				2,86		
64.12	2205-0102-0102	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	7,65	422,28	57,00				24069,96		
64.13	2205-0107-0103	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	0,75	41,4	64,00				2649,60		
64.14	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1	5,52	227,00				1253,04		
						2этаж:3,4,10,11,15-61,6м(АР-11)						
65	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**61,6**		**665,36**	**27,77**	**40986,21**	**1710,36**	**19517,28**	**19335,65**	**65147,61**
		НР - 94%; СП - 8%				**320,76**	**13,17**	**19758,57**	**811,27**		**4825,75**	
65.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	21,93	901,00		19758,57				
65.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,7823							
65.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	5,58712		16,00		89,39			
65.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,78232		2072,00		1620,97			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,78232		1037,00		811,27			
65.5	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	1,25664	15485,00				19459,07		
65.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	2,156	27,00				58,21		
66	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**м2 стяжки**	**61,6**		**175,32**	**9,44**	**10799,75**	**581,80**	**9729,54**	**711,30**	**12431,94**
		НР - 94%; СП - 8%				**7,93**	**4,36**	**488,41**	**268,29**		**920,88**	
66.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0088	0,5421	901,00		488,41				
66.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0042	0,2587							
66.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0464	2,85824		16,00		45,73			
66.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0042	0,25872		2072,00		536,07			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,25872		1037,00		268,29			
66.5	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0102	0,62832	15485,00				9729,54		
67	**1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство**	**м2 покрытия**	**61,6**		**3460,05**	**123,91**	**213139,24**	**7632,71**	**144741,63**	**60340,21**	**295357,81**
		НР - 94%; СП - 8%				**986,44**	**55,63**	**60764,90**	**3426,81**		**21878,36**	
67.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,8984	55,34	1098,00		60764,90				
67.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0446	2,75							
67.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0248	1,52768		14,00		21,39			
67.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0026	0,16016		4849,00		776,62			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,16016		1770,00		283,48			
67.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,005	0,308		2072,00		638,18			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,308		1037,00		319,40			
67.6	3403-0102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	0,0286	1,76176		86,00		151,51			
67.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,037	2,2792		2623,00		5978,34			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,037	2,2792		1239,00		2823,93			
67.8	3403-0501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0088	0,54208		123,00		66,68			
67.9	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,02	1,232	90,00				110,88		
67.10	2206-0301-0107	Плитки керамогранитные матовые размерами 300 мм х 300 мм х 8 мм СТ РК 1954-2010	м2	1,02	62,832	1805,00				113411,76		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
67.11	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00192	0,118272	27,00				3,19		
67.12	2205-0102-0102	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	7,65	471,24	57,00				26860,68		
67.13	2205-0107-0103	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	0,75	46,2	64,00				2956,80		
67.14	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1	6,16	227,00				1398,32		
1этаж:11,12,13,14-39,9м(АР-11)												
68	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**39,9**		**665,36**	**27,77**	**26547,89**	**1107,85**	**12641,88**	**12524,22**	**42197,88**
		НР - 94%; СП - 8%				**320,76**	**13,17**	**12798,16**	**525,48**		**3125,77**	
68.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	14,2	901,00		12798,16				
68.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,5067							
68.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	3,61893		16,00		57,90			
68.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,50673		2072,00		1049,94			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,50673		1037,00		525,48			
68.5	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,81396	15485,00				12604,17		
68.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	1,3965	27,00				37,71		
69	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**м2 стяжки**	**39,9**		**175,32**	**9,44**	**6995,29**	**376,85**	**6302,09**	**460,73**	**8052,51**
		НР - 94%; СП - 8%				**7,93**	**4,36**	**316,36**	**173,78**		**596,48**	
69.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0088	0,3511	901,00		316,36				
69.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0042	0,1676							
69.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0464	1,85136		16,00		29,62			
69.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0042	0,16758		2072,00		347,23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,16758		1037,00		173,78			
69.5	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0102	0,40698	15485,00				6302,09		
70	**1111-0101-1109 РСНБ РК 2015**	**Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм**	**м2 стяжки**	**39,9**		**932,08**	**15,29**	**37190,10**	**610,24**	**23091,23**	**12826,04**	**54017,43**
		НР - 94%; СП - 8%				**338,06**	**3,91**	**13488,63**	**156,10**		**4001,29**	
70.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,3136	12,51	1078,00		13488,63				
70.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0035	0,1396							
70.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0014	0,05586		4421,00		246,96			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,05586		1239,00		69,21			
70.4	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0584	2,33016		14,00		32,62			
70.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0021	0,08379		2072,00		173,61			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,08379		1037,00		86,89			
70.6	3403-0501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,032	1,2768		123,00		157,05			
70.7	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,0016	0,06384	90,00				5,75		
70.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0068	0,27132	27,00				7,33		
70.9	2205-0103-0402	Смеси сухие - цементные наливные полы для первоначального выравнивания М150 СТ РК 1168-2006	кг	5,6	223,44	61,00				13629,84		
70.10	2205-0103-0502	Смеси сухие - цементные наливные полы для окончательного выравнивания М150 СТ РК 1168-2006	кг	3,2	127,68	74,00				9448,32		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
71	**1111-0101-1110 РСНБ РК 2015 К=5**	**Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины слоя к норме 1111-0101-1109**	**м2 стяжки**	**39,9**		**694,59**	**13,05**	**27713,95**	**520,79**	**23128,51**	**3966,55**	**34214,94**
		НР - 94%; СП - 8%				**101,87**	**3,89**	**4064,65**	**155,08**		**2534,44**	
71.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,0945	3,77	1078,00		4064,65				
71.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0033	0,1317							
71.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0023	0,09177		4421,00		405,72			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0023	0,09177		1239,00		113,70			
71.4	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,058	2,3142		14,00		32,40			
71.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,0399		2072,00		82,67			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,0399		1037,00		41,38			
71.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,006	0,2394	27,00				6,46		
71.7	2205-0103-0402	Смеси сухие - цементные наливные полы для первоначального выравнивания М150 СТ РК 1168-2006	кг	9,5	379,05	61,00				23122,05		
72	**1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство**	**м2 покрытия**	**39,9**		**3460,05**	**123,91**	**138056,10**	**4943,91**	**93753,10**	**39084,00**	**191311,31**
		НР - 94%; СП - 8%				**986,44**	**55,63**	**39359,08**	**2219,64**		**14171,21**	
72.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,8984	35,85	1098,00		39359,08				
72.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0446	1,78							
72.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0248	0,98952		14,00		13,85			
72.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0026	0,10374		4849,00		503,04			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,10374		1770,00		183,62			
72.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,005	0,1995		2072,00		413,36			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,1995		1037,00		206,88			
72.6	3403-0102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	0,0286	1,14114		86,00		98,14			
72.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,037	1,4763		2623,00		3872,33			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,037	1,4763		1239,00		1829,14			
72.8	3403-0501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0088	0,35112		123,00		43,19			
72.9	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,02	0,798	90,00				71,82		
72.10	2206-0301-0107	Плитки керамогранитные матовые размерами 300 мм х 300 мм х 8 мм СТ РК 1954-2010	м2	1,02	40,698	1805,00				73459,89		
72.11	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00192	0,076608	27,00				2,07		
72.12	2205-0102-0102	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	7,65	305,235	57,00				17398,40		
72.13	2205-0107-0103	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	0,75	29,925	64,00				1915,20		
72.14	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1	3,99	227,00				905,73		
						2этаж:9,12-7,4м2(АР-11)						
73	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**7,4**		**665,36**	**27,77**	**4923,67**	**205,47**	**2344,61**	**2322,79**	**7826,17**
		НР - 94%; СП - 8%				**320,76**	**13,17**	**2373,59**	**97,46**		**579,72**	
73.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	2,63	901,00		2373,59				
73.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,094							
73.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	0,67118		16,00		10,74			
73.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,09398		2072,00		194,73			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,09398		1037,00		97,46			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
73.5	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,15096	15485,00				2337,62		
73.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	0,259	27,00				6,99		
74	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**м2 стяжки**	**7,4**		**175,32**	**9,44**	**1297,37**	**69,89**	**1168,81**	**85,45**	**1493,45**
		НР - 94%; СП - 8%				**7,93**	**4,36**	**58,67**	**32,23**		**110,63**	
74.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0088	0,0651	901,00		58,67				
74.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0042	0,0311							
74.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0464	0,34336		16,00		5,49			
74.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0042	0,03108		2072,00		64,40			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,03108		1037,00		32,23			
74.5	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0102	0,07548	15485,00				1168,81		
75	**1111-0101-1109 РСНБ РК 2015**	**Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм**	**м2 стяжки**	**7,4**		**932,08**	**15,29**	**6897,41**	**113,18**	**4282,58**	**2378,76**	**10018,27**
		НР - 94%; СП - 8%				**338,06**	**3,91**	**2501,65**	**28,95**		**742,09**	
75.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,3136	2,32	1078,00		2501,65				
75.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0035	0,0259							
75.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0014	0,01036		4421,00		45,80			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,01036		1239,00		12,84			
75.4	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0584	0,43216		14,00		6,05			
75.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0021	0,01554		2072,00		32,20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,01554		1037,00		16,11			
75.6	3403-0501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,032	0,2368		123,00		29,13			
75.7	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,0016	0,01184	90,00				1,07		
75.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0068	0,05032	27,00				1,36		
75.9	2205-0103-0402	Смеси сухие - цементные наливные полы для первоначального выравнивания М150 СТ РК 1168-2006	кг	5,6	41,44	61,00				2527,84		
75.10	2205-0103-0502	Смеси сухие - цементные наливные полы для окончательного выравнивания М150 СТ РК 1168-2006	кг	3,2	23,68	74,00				1752,32		
76	**1111-0101-1110 РСНБ РК 2015 К=5**	**Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины слоя к норме 1111-0101-1109**	**м2 стяжки**	**7,4**		**694,59**	**13,05**	**5139,93**	**96,59**	**4289,50**	**735,65**	**6345,63**
		НР - 94%; СП - 8%				**101,87**	**3,89**	**753,85**	**28,76**		**470,05**	
76.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,0945	0,6993	1078,00		753,85				
76.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0033	0,0244							
76.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0023	0,01702		4421,00		75,25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0023	0,01702		1239,00		21,09			
76.4	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,058	0,4292		14,00		6,01			
76.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,0074		2072,00		15,33			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,0074		1037,00		7,67			
76.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,006	0,0444	27,00				1,20		
76.7	2205-0103-0402	Смеси сухие - цементные наливные полы для первоначального выравнивания М150 СТ РК 1168-2006	кг	9,5	70,3	61,00				4288,30		
77	**1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство**	**м2 покрытия**	**7,4**		**3460,05**	**123,91**	**25604,39**	**916,92**	**17387,79**	**7248,66**	**35481,29**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%				**986,44**	**55,63**	**7299,68**	**411,66**		**2628,24**	
77.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,8984	6,65	1098,00		7299,68				
77.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0446	0,33							
77.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0248	0,18352		14,00		2,57			
77.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0026	0,01924		4849,00		93,29			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,01924		1770,00		34,05			
77.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,005	0,037		2072,00		76,66			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,037		1037,00		38,37			
77.6	3403-0102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	0,0286	0,21164		86,00		18,20			
77.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,037	0,2738		2623,00		718,18			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,037	0,2738		1239,00		339,24			
77.8	3403-0501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0088	0,06512		123,00		8,01			
77.9	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,02	0,148	90,00				13,32		
77.10	2206-0301-0107	Плитки керамогранитные матовые размерами 300 мм х 300 мм х 8 мм СТ РК 1954-2010	м2	1,02	7,548	1805,00				13624,14		
77.11	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00192	0,014208	27,00				0,38		
77.12	2205-0102-0102	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	7,65	56,61	57,00				3226,77		
77.13	2205-0107-0103	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	0,75	5,55	64,00				355,20		
77.14	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1	0,74	227,00				167,98		
						1этаж:3,4-48,5м(АР-11)						
78	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**48,5**		**665,36**	**27,77**	**32269,99**	**1346,63**	**15366,69**	**15223,68**	**51293,16**
		НР - 94%; СП - 8%				**320,76**	**13,17**	**15556,67**	**638,74**		**3799,49**	
78.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	17,27	901,00		15556,67				
78.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,6159							
78.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	4,39895		16,00		70,38			
78.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,61595		2072,00		1276,25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,61595		1037,00		638,74			
78.5	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,9894	15485,00				15320,86		
78.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	1,6975	27,00				45,83		
79	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**м2 стяжки**	**48,5**		**175,32**	**9,44**	**8503,05**	**458,07**	**7660,43**	**560,04**	**9788,13**
		НР - 94%; СП - 8%				**7,93**	**4,36**	**384,55**	**211,24**		**725,05**	
79.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0088	0,4268	901,00		384,55				
79.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0042	0,2037							
79.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0464	2,2504		16,00		36,01			
79.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0042	0,2037		2072,00		422,07			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,2037		1037,00		211,24			
79.5	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0102	0,4947	15485,00				7660,43		
80	**1115-0403-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12прим.**	**Полы. Покрытие грунтовкой за 1 раз**	**м2 отделываемой поверхности**	**48,5**		**108,24**	**0,47**	**5249,71**	**22,77**	**2582,92**	**2124,05**	**7963,67**
		НР - 80%; СП - 8%				**54,52**	**0,23**	**2644,03**	**11,04**		**589,90**	
80.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,044	2,13	1239,00		2644,03				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
80.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0097							
80.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,00485		2072,00		10,05			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00485		1037,00		5,03			
80.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00485		2623,00		12,72			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00485		1239,00		6,01			
80.5	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,0014	0,0679	90,00				6,11		
80.6	2204-0101-9906	Грунтовка для гипсовых стяжек и штукатурок СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	кг	0,11	5,335	483,00				2576,80		
81	**1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"**	**м2 покрытия**	**48,5**		**3449,35**	**20,37**	**167293,33**	**987,80**	**148056,43**	**17602,05**	**199687,01**
		НР - 94%; СП - 8%				**376,27**	**9,82**	**18249,10**	**476,49**		**14791,63**	
81.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	0,382	18,53	985,00		18249,10				
81.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0085	0,4123							
81.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0035	0,16975		2072,00		351,72			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,16975		1037,00		176,03			
81.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,005	0,2425		2623,00		636,08			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,2425		1239,00		300,46			
81.5	2110-0502-1801	Клей Бустилат	кг	0,5	24,25	315,00				7638,75		
81.6	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,005	0,2425	90,00				21,82		
81.7	2206-0101-0106	Линолеум поливинилхлоридный коммерческий гомогенный, класс 33, 34 ГОСТ 7251-77	м2	1,02	49,47	2838,00				140395,86		
82	**1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3**	**м плинтусов**	**41,2**		**268,22**	**0,79**	**11050,85**	**32,42**	**6340,43**	**4411,72**	**16699,57**
		НР - 94%; СП - 8%				**113,54**	**0,37**	**4678,00**	**15,31**		**1237,01**	
82.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	0,0899	3,7	1263,00		4678,00				
82.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0124							
82.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,01236		2623,00		32,42			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,01236		1239,00		15,31			
82.4	2110-0501-1302	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	0,0515	2,1218	576,00				1222,16		
82.5	2206-0401-9901	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	1,01	41,612	123,00				5118,28		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**тенге**					**3792205,68**	**126249,25**	**3001535,80**	**656572,81**	**4804680,77**
								664420,63	**34456,52**	**--**	**355902,28**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге					**3792205,68**				
	Материалы		тенге					**3001535,80**				
	Всего заработная плата		тенге						**698877,15**			
		Накладные расходы	тенге					**656572,81**				
		Сметная прибыль	тенге					**355902,28**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					**4804680,77**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**701,04**
		Сметная заработная плата	тенге						**698877,15**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге					**4804680,77**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**701,04**
		Сметная заработная плата	тенге						**698877,15**			

РАЗДЕЛ 6.Кровля

Чердак(КР-12)

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
83	**1112-0101-1701 РСНБ РК 2015**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**259,7**		**575,75**	**100,23**	**149521,57**	**26029,16**	**68715,45**	**56137,73**	**222112,04**
		НР - 92%; СП - 8%				**210,92**	**24,04**	**54776,96**	**6242,31**		**16452,74**	
83.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,243	63,11	868,00		54776,96				
83.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0194	5,04							
83.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0126	3,27222		4421,00		14466,48			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	3,27222		1239,00		4054,28			
83.4	3103-0206-0101	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0,0236	6,12892		169,00		1035,79			
83.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0068	1,76596		5961,00		10526,89			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0068	1,76596		1239,00		2188,02			
83.6	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	7,94682	1474,00				11713,61		
83.7	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0153	3,97341	13812,00				54880,74		
83.8	2110-0401-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	0,044	11,4268	162,00				1851,14		
83.9	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	9,99845	27,00				269,96		
84	**1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=5**	**Вычитается позиция: Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**	**м2 стяжки**	**259,7**		**-81,75**	**-7,40**	**-21230,14**	**-1922,17**	**-18293,58**	**-1377,28**	**-24416,01**
		НР - 92%; СП - 8%				**-3,91**	**-1,86**	**-1014,39**	**-482,65**		**-1808,59**	
84.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0045	1,17	-868,00		-1014,39				
84.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0015	0,3896							
84.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,001	0,2597		4421,00		1148,13			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,2597		-1239,00		-321,77			
84.4	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,12985		5961,00		774,04			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,12985		-1239,00		-160,88			
84.5	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0051	1,32447	13812,00				18293,58		
85	**1112-0101-1503 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**279,3**		**87,37**	**12,56**	**24403,17**	**3507,84**	**--**	**19960,50**	**47912,76**
		НР - 92%; СП - 8%				**74,81**	**2,87**	**20895,33**	**800,86**		**3549,09**	
85.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,0694	19,38	1078,00		20895,33				
85.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,5865							
85.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,22344		5961,00		1331,93			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,22344		1239,00		276,84			
85.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,13965		4849,00		677,16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,13965		1770,00		247,18			
85.5	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	1,14513		797,00		912,67			
85.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,22344		2623,00		586,08			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,22344		1239,00		276,84			
86	**2110-0404-0102 РСНБ РК 2015 ПРИМ.**	**Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая двухслойная микроперфорированная тканая, ламинированная эластичным слоем, удельным весом 95 г/м2+ИЗОСПАН-Д**	**м2**	**307,23**		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		--	
87	**1112-0101-1303 РСНБ РК 2015**	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой** *НР - 92%; СП - 8%*	**м2 утепляемого покрытия**	**259,7**		**847,32** **491,66**	**52,57** **11,35**	**220048,28** **127684,10**	**13652,61** **2946,48**	**78711,56**	**120180,13** **27218,27**	**367446,68**
87.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,403	104,66	1220,00		127684,10				
87.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0083	2,16							
87.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0035	0,90895		5961,00		5418,25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,90895		1239,00		1126,19			
87.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002	0,5194		4849,00		2518,57			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,5194		1770,00		919,34			
87.5	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0184	4,77848		797,00		3808,45			
87.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	0,72716		2623,00		1907,34			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,72716		1239,00		900,95			
87.7	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	2,01	521,997	123,00				64205,63		
87.8	2113-0104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00025	0,064925	98842,00				6417,32		
87.9	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00058	0,150626	53700,00				8088,62		
88	**1112-0101-1304 РСНБ РК 2015**	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике, на каждый последующий слой** *НР - 92%; СП - 8%*	**м2 утепляемого покрытия**	**320,7**		**678,93** **380,64**	**51,06** **11,35**	**217731,70** **122071,25**	**16373,79** **3638,57**	**79286,66**	**115653,03** **26670,78**	**360055,50**
88.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,312	100,06	1220,00		122071,25				
88.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0083	2,66							
88.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0035	1,12245		5961,00		6690,92			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	1,12245		1239,00		1390,72			
88.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002	0,6414		4849,00		3110,15			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,6414		1770,00		1135,28			
88.5	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0165	5,29155		797,00		4217,37			
88.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	0,89796		2623,00		2355,35			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,89796		1239,00		1112,57			
88.7	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	2,01	644,607	123,00				79286,66		
89	**2111-0101-0108 РСНБ РК 2015**	**Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-200 ГОСТ 9573-2012/Технoруф В60** *СП - 8%*	**м3**	**19,673**		**33825,00** **--**	**--** **--**	**665439,22** **--**	**--** **--**	**665439,22**	**--** **53235,14**	**718674,36**
90	**2111-0101-0105 РСНБ РК 2015**	**Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-120 ГОСТ 9573-2012/Технoруф Н30** *СП - 8%*	**м3**	**40,17**		**21327,00** **--**	**--** **--**	**856705,59** **--**	**--** **--**	**856705,59**	**--** **68536,45**	**925242,04**
91	**1112-0101-1503 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой** *НР - 92%; СП - 8%*	**м2 изолируемой поверхности**	**259,7**		**87,37** **74,81**	**12,56** **2,87**	**22690,66** **19428,99**	**3261,68** **744,66**	**--**	**18559,76** **3300,03**	**44550,46**
91.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,0694	18,02	1078,00		19428,99				
91.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,5454							
91.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,20776		5961,00		1238,46			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,20776		1239,00		257,41			
91.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,12985		4849,00		629,64			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,12985		1770,00		229,83			
91.5	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	1,06477		797,00		848,62			
91.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,20776		2623,00		544,95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,20776		1239,00		257,41			
92	**2110-0404-0101 РСНБ РК 2015 ПРИМ.**	**Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая трехслойная армированная, микроперфорированная с барьерной прослойкой, удельным весом 120 г/м2+ИЗОСПАН-А**	**м2**	**285,67**		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
						--	**--**	**--**	**--**		**--**	
93	**1111-0101-3504 РСНБ РК 2015**	**Покрытия из плит древесностружечных. Устройство/ЦСП**	**м2 покрытия**	**259,7**		**1979,90**	**33,84**	**514179,40**	**8789,39**	**387079,26**	**115190,81**	**679719,83**
		НР - 94%; СП - 8%				**455,57**	**16,30**	**118310,75**	**4232,67**		**50349,62**	
93.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,431	111,93	1057,00		118310,75				
93.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0141	3,66							
93.3	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0043	1,11671		13,00		14,52			
93.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0058	1,50626		2072,00		3120,97			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0058	1,50626		1037,00		1561,99			
93.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0083	2,15551		2623,00		5653,90			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0083	2,15551		1239,00		2670,68			
93.6	2107-0508-0104	Плиты древесностружечные многослойные и трехслойные, марки П-1, толщиной 18-20 мм ГОСТ 10632-2007	100 м2	0,01027	2,667119	143071,00				381587,38		
93.7	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,053	13,7641	399,00				5491,88		
94	**1110-0104-0301 РСНБ РК 2015**	**Доски ходовые. Укладка**	**м ходов**	**940**		**93,04**	**4,93**	**87457,22**	**4632,70**	**49952,92**	**31201,66**	**128151,60**
		НР - 90%; СП - 8%				**34,97**	**1,91**	**32871,61**	**1796,90**		**9492,71**	
94.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	0,0349	32,81	1002,00		32871,61				
94.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0012	1,13							
94.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0008	0,752		4849,00		3646,45			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,752		1770,00		1331,04			
94.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,376		2623,00		986,25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,376		1239,00		465,86			
94.5	2107-0204-0303	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,003	2,82	16836,00				47477,52		
94.6	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,0066	6,204	399,00				2475,40		
95	**1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**	**17,1**		**31978,59**	**2384,40**	**546833,82**	**40773,24**	**429591,09**	**78998,15**	**675898,53**
		НР - 93%; СП - 8%				**4471,90**	**495,60**	**76469,49**	**8474,76**		**50066,56**	
95.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	4,54	77,63	985,00		76469,49				
95.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	6,84							
95.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	6,84		5961,00		40773,24			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	6,84		1239,00		8474,76			
95.4	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	4,104	15485,0000				63550,44		
95.5	2103-0101-0105	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М150, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,38	6,498	56304,0000				365863,39		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
95.6	2107-0201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,00855	18356,00				156,94		
95.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,044	0,7524	27,00				20,31		
		Водосток-4шт(КР-17,18)										
96	**1112-0101-0901 РСНБ РК 2015**	**Желоба настенные. Устройство**	**м желобов**	**30**		**3511,37**	**145,54**	**105341,06**	**4366,29**	**77642,27**	**22669,61**	**138251,53**
		НР - 92%; СП - 8%				**777,75**	**43,61**	**23332,50**	**1308,38**		**10240,85**	
96.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,75	22,5	1037,00		23332,50				
96.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0319	0,957							
96.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0134	0,402		5961,00		2396,32			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0134	0,402		1239,00		498,08			
96.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0077	0,231		4849,00		1120,12			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0077	0,231		1770,00		408,87			
96.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,324		2623,00		849,85			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,324		1239,00		401,44			
96.6	2105-0302-0102	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,001	0,03	309850,00				9295,50		
96.7	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0445	1,335	47433,00				63323,06		
96.8	2110-0401-1101	Толь с крупнозернистой посыпкой ТВК-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,201	6,03	292,00				1760,76		
96.9	2113-0209-0202	Гвозди кровельные оцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4030-63)	кг	0,114	3,42	422,00				1443,24		
96.10	2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,025	0,75	278,00				208,50		
96.11	2113-0816-2701	Смола каменноугольная	т	0,00067	0,0201	80160,00				1611,22		
97	**2110-0302-0202 РСНБ РК 2015**	**Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм**	**м**	**30**		**2128,00**	**--**	**63840,00**	**--**	**63840,00**	**--**	**68947,20**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5107,20**	
98	**2110-0302-0203 РСНБ РК 2015**	**Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм**	**шт.**	**12**		**1517,00**	**--**	**18204,00**	**--**	**18204,00**	**--**	**19660,32**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1456,32**	
99	**2110-0302-0204 РСНБ РК 2015**	**Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм**	**шт.**	**4**		**3989,00**	**--**	**15956,00**	**--**	**15956,00**	**--**	**17232,48**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1276,48**	
100	**2110-0302-0208 РСНБ РК 2015**	**Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм**	**шт.**	**24**		**907,00**	**--**	**21768,00**	**--**	**21768,00**	**--**	**23509,44**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1741,44**	
		Слуховое окно-2шт(КР-20)										
101	**1110-0106-0101 РСНБ РК 2015**	**Окна слуховые. Устройство**	**слуховое окно**	**2**		**17411,34**	**824,00**	**34822,68**	**1648,00**	**20564,76**	**11944,71**	**50508,78**
		НР - 90%; СП - 8%				**6304,96**	**330,99**	**12609,92**	**661,98**		**3741,39**	
101.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	6,08	12,16	1037,00		12609,92				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
101.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,22	0,44							
101.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,22		4849,00		1066,78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,22		1770,00		389,40			
101.4	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,16	0,32		13,00		4,16			
101.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,22		2623,00		577,06			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,22		1239,00		272,58			
101.6	2107-0101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, 2 сорта ГОСТ 9463-88	м3	0,06	0,12	35575,00				4269,00		
101.7	2107-0203-0302	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,06	0,12	47433,00				5691,96		
101.8	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,1	0,2	47433,00				9486,60		
101.9	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	1,4	2,8	399,00				1117,20		
102	**2107-0602-0106 РСНБ РК 2015 прим.**	**Щиты перегородок+Блок слухового окна**	**м2**	**2,16**		**5129,00**	**--**	**11078,64**	**--**	**11078,64**	**--**	**11964,93**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**886,29**	
103	**2109-0404-0201 РСНБ РК 2015**	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005**	**шт.**	**8**		**421,00**	**--**	**3368,00**	**--**	**3368,00**	**--**	**3637,44**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**269,44**	
104	**2109-0404-0507 РСНБ РК 2015 прим.**	**Задвижка накладная ЗТ ГОСТ 5090-86+Крючок навесной**	**шт.**	**2**		**417,00**	**--**	**834,00**	**--**	**834,00**	**--**	**900,72**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**66,72**	
105	**1112-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**м2 покрытия**	**24,37**		**2904,13**	**13,76**	**70773,57**	**335,28**	**45874,20**	**22673,96**	**100923,33**
		НР - 92%; СП - 8%				**1007,96**	**3,35**	**24564,08**	**81,53**		**7475,80**	
105.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,972	23,69	1037,00		24564,08				
105.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,0658							
105.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,04874		5961,00		290,54			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,04874		1239,00		60,39			
105.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,017059		2623,00		44,75			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,017059		1239,00		21,14			
105.5	2105-0307-1004	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	2,9244	105,00				307,06		
105.6	2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	0,9748	278,00				270,99		
105.7	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0057	0,138909	326085,00				45296,14		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
106	**1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%*	**т конструкций**	**0,1158**		**70655,84** **34680,00**	**25885,45** **7799,87**	**8181,95** **4015,94**	**2997,54** **903,22**	**1168,47**	**3394,23** **926,09**	**12502,27**
106.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	28,9	3,35	1200,00		4015,94				
106.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,25	0,6075							
106.3	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	0,994722		337,00		335,22			
106.4	3105-0401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	0,099588		23,00		2,29			
106.5	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,013896		4849,00		67,38			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,013896		1770,00		24,60			
106.6	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	0,563946		4347,00		2451,47			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,87	0,563946		1481,00		835,20			
106.7	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,066	0,007643		8897,00		68,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,066	0,007643		2115,00		16,16			
106.8	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,033582		30,00		1,01			
106.9	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39	0,045162		208,00		9,39			
106.10	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,022002		2623,00		57,71			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,022002		1239,00		27,26			
106.11	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	0,194544		26,00		5,06			
106.12	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,003474	70,00				0,24		
106.13	2105-0310-1108	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 ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,002165	4169,00				9,03		
106.14	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	0,000116	439489,00				50,89		
106.15	2107-0201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000119	60019,00				7,16		
106.16	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0134	0,001552	499538,00				775,14		
106.17	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,001158	399,00				0,46		
106.18	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,158646	263,00				41,72		
106.19	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,41	0,047478	124,00				5,89		
106.20	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000012	1863677,00				21,58		
106.21	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000463	219513,00				101,68		
106.22	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000036	508847,00				18,27		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
106.23	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000069	598652,00				41,59		
106.24	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000225	422019,00				94,81		
107	**2106-0801-0101 РСНБ РК 2015**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,1158**		**463126,00**	**--**	**53629,99**	**--**	**53629,99**	**--**	**57920,39**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4290,40**	
Кровля скатная(КР-22)												
108	**1110-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Стропила. Установка**	**м3 древесины в конструкции**	**18,5**		**18674,40**	**1304,41**	**345476,42**	**24131,58**	**94967,73**	**212698,42**	**602828,83**
		НР - 90%; СП - 8%				**12236,60**	**538,08**	**226377,10**	**9954,48**		**44653,99**	
108.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	11,8	218,3	1037,00		226377,10				
108.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,37	6,84							
108.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	2,775		4849,00		13455,98			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	2,775		1770,00		4911,75			
108.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	4,07		2623,00		10675,61			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	4,07		1239,00		5042,73			
108.5	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,38	81,03	70,00				5672,10		
108.6	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,38	62,53	227,00				14194,31		
108.7	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	7,2	133,2	399,00				53146,80		
108.8	2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0,00196	0,03626	605475,00				21954,52		
109	**1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	**м3 древесины в конструкции**	**18,5**		**8771,88**	**55,72**	**162279,84**	**1030,84**	**145996,50**	**14122,16**	**190514,17**
		НР - 90%; СП - 8%				**824,46**	**23,72**	**15252,51**	**438,78**		**14112,16**	
109.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,78	14,43	1057,00		15252,51				
109.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,3145							
109.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,0925		4849,00		448,53			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,0925		1770,00		163,72			
109.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,222		2623,00		582,31			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,222		1239,00		275,06			
109.5	2113-0703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,0185	70347,00				1301,42		
109.6	2113-0704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,03145	74586,00				2345,73		
109.7	2113-0704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,12395	1148349,00				142337,86		
109.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,023	0,4255	27,00				11,49		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
110	**1112-0101-1503 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**367,6**		**87,37**	**12,56**	**32118,17**	**4616,84**	**--**	**26270,96**	**63060,26**
		НР - 92%; СП - 8%				**74,81**	**2,87**	**27501,33**	**1054,06**		**4671,13**	
110.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,0694	25,51	1078,00		27501,33				
110.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,772							
110.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,29408		5961,00		1753,01			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,29408		1239,00		364,37			
110.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,1838		4849,00		891,25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,1838		1770,00		325,33			
110.5	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	1,50716		797,00		1201,21			
110.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,29408		2623,00		771,37			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,29408		1239,00		364,37			
111	**2113-0810-0103 РСНБ РК 2015**	**Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/+ИЗОСПАН-АМ**	**м2**	**404,36**		**104,00**	**--**	**42053,44**	**--**	**42053,44**	**--**	**45417,72**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3364,28**	
112	**1112-0101-0712 РСНБ РК 2015**	**Кровли из оцинкованной стали. Устройство с настенными желобами**	**м2 кровли**	**304,3**		**2128,49**	**34,60**	**647699,63**	**10528,32**	**334730,15**	**280703,65**	**1002675,54**
		НР - 92%; СП - 8%				**993,89**	**8,78**	**302441,15**	**2671,51**		**74272,26**	
112.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,8726	265,53	1139,00		302441,15				
112.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0067	2,04							
112.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0045	1,36935		5961,00		8162,70			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0045	1,36935		1239,00		1696,62			
112.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0009	0,27387		4849,00		1328,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,27387		1770,00		484,75			
112.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,39559		2623,00		1037,63			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,39559		1239,00		490,14			
112.6	2105-0302-0102	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00073	0,222139	309850,00				68829,77		
112.7	2107-0203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,018	5,4774	47433,00				259809,51		
112.8	2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,072	21,9096	278,00				6090,87		
113	**2110-0105-0308 РСНБ РК 2015**	**Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003**	**м2**	**352,988**		**2379,00**	**--**	**839758,45**	**--**	**839758,45**	**--**	**906939,13**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**67180,68**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
114	**2105-0106-2402 РСНБ РК 2015**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005/крюк+костыль**	**т**	**0,17376**		**281464,00**	**--**	**48907,18**	**--**	**48907,18**	**--**	**52819,76**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3912,57**	
115	**1112-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**м2 покрытия**	**45,8**		**1045,44**	**13,76**	**47881,25**	**630,12**	**1086,38**	**42612,53**	**97733,28**
		НР - 92%; СП - 8%				**1007,96**	**3,35**	**46164,75**	**153,21**		**7239,50**	
115.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,972	44,52	1037,00		46164,75				
115.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,1237							
115.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,0916		5961,00		546,03			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,0916		1239,00		113,49			
115.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,03206		2623,00		84,09			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,03206		1239,00		39,72			
115.5	2105-0307-1004	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	5,496	105,00				577,08		
115.6	2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	1,832	278,00				509,30		
116	**2110-0105-0308 РСНБ РК 2015**	**Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003**	**м2**	**45,8**		**2379,00**	**--**	**108958,20**	**--**	**108958,20**	**--**	**117674,86**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**8716,66**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			**тенге**					**5966711,00**	**165383,05**	**4547574,54**	**1191594,73**	**7730970,16**
								1253753,38	**45621,72**	**--**	**572664,46**	
Стоимость общестроительных работ			тенге					**5900697,00**				
Материалы			тенге					**1366491,52**				
Всего заработная плата			тенге						**1294455,93**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге					**2692668,73**				
Местные материалы			тенге					**429413,83**				
		Накладные расходы	тенге					**1188200,50**				
		Сметная прибыль	тенге					**567111,80**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге					**7656009,34**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1186,86**
		Сметная заработная плата	тенге						**1294455,93**			
Стоимость металломонтажных работ			тенге					**66013,94**				
Материалы			тенге					**1168,47**				
Всего заработная плата			тенге						**4919,17**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге					**57831,99**				
		Накладные расходы	тенге					**3394,23**				
		Сметная прибыль	тенге					**5552,65**				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			тенге					**74960,82**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**3,95**
		Сметная заработная плата	тенге						**4919,17**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге					**7730970,16**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1190,81**
		Сметная заработная плата	тенге						**1299375,10**			
		РАЗДЕЛ 7.Прочие работы										
		Отмостка (КР-21)										
117	**1111-0101-1303 РСНБ РК 2015**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	**м2 покрытия**	**30,5**		**1564,47**	**142,68**	**47716,44**	**4351,67**	**35599,97**	**8656,88**	**60883,19**
		НР - 94%; СП - 8%				**254,58**	**47,37**	**7764,81**	**1444,64**		**4509,87**	
117.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,6)	чел-ч	0,263	8,02	968,00		7764,81				
117.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,033	1,01							
117.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0077	0,23485		4421,00		1038,27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0077	0,23485		1239,00		290,98			
117.4	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0122	0,3721		4725,00		1758,17			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	0,3721		1770,00		658,62			
117.5	3201-0101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0116	0,3538		3529,00		1248,56			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0116	0,3538		1239,00		438,36			
117.6	3202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,051	1,5555		120,00		186,66			
117.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	0,04575		2623,00		120,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,04575		1239,00		56,68			
117.8	2113-0104-0202	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,0124	0,3782	94130,00				35599,97		
118	**2101-0201-0503 РСНБ РК 2015**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**3**		**2829,00**	**--**	**8487,00**	**--**	**8487,00**	**--**	**9165,96**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**678,96**	
119	**1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	**м3 подстилающего слоя**	**2,8**		**5501,84**	**7,68**	**15405,16**	**21,50**	**5637,81**	**9161,10**	**26531,56**
		НР - 94%; СП - 8%				**3480,66**	**--**	**9745,85**	**--**		**1965,30**	
119.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	3,66	10,25	951,00		9745,85				
119.2	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	1,344		16,00		21,50			
119.3	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	0,868	1474,00				1279,43		
119.4	2107-0204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,0028	15114,00				42,32		
119.5	2110-0501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	5,6	766,00				4289,60		
119.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,35	0,98	27,00				26,46		
120	**2102-0101-0601 РСНБ РК 2015**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**2,856**		**16497,00**	**--**	**47115,43**	**--**	**47115,43**	**--**	**50884,67**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3769,23**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
121	**2107-0203-0309 РСНБ РК 2015**	**Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86**	**м3**	**0,05**		**47433,00**	**--**	**2371,65**	**--**	**2371,65**	**--**	**2561,38**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**189,73**	
Технический канал (КР-24)												
122	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**5,7**		**18426,77**	**1084,07**	**105032,61**	**6179,20**	**92174,15**	**7243,29**	**121257,97**
		НР - 91%; СП - 8%				**1171,80**	**224,63**	**6679,26**	**1280,39**		**8982,07**	
122.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	1,35	7,7	868,00		6679,26				
122.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	1,03							
122.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	2,736		16,00		43,78			
122.4	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	1,026		5961,00		6115,99			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	1,026		1239,00		1271,21			
122.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,00741		2623,00		19,44			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,00741		1239,00		9,18			
122.6	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	5,814	14155,00				82297,17		
122.7	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	1,425	6931,00				9876,67		
122.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,002	0,0114	27,00				0,31		
123	**1106-1001-0107 РСНБ РК 2015**	**Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство**	**м3**	**14,2**		**23368,42**	**1932,06**	**331831,63**	**27435,23**	**247556,35**	**59868,73**	**423036,38**
		НР - 91%; СП - 8%				**4002,82**	**630,27**	**56840,04**	**8949,77**		**31336,03**	
123.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	3,86	54,81	1037,00		56840,04				
123.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4263	6,05							
123.3	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,44	6,248		43,00		268,66			
123.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0145	0,2059		4849,00		998,41			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0145	0,2059		1770,00		364,44			
123.5	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,39	5,538		4347,00		24073,69			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,39	5,538		1481,00		8201,78			
123.6	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,4704	6,67968		192,00		1282,50			
123.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0218	0,30956		2623,00		811,98			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0218	0,30956		1239,00		383,54			
123.8	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	14,413	16497,00				237771,26		
123.9	2107-0203-0302	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0013	0,01846	47433,00				875,61		
123.10	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00047	0,006674	31766,00				212,01		
123.11	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00029	0,004118	499538,00				2057,10		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
123.12	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,602	8,5484	399,00				3410,81		
123.13	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0006	0,00852	211188,00				1799,32		
123.14	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00141	0,020022	27,00				0,54		
123.15	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,113	1,6046	891,00				1429,70		
124	**1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	**т**	**0,82314**		**18646,29**	**1341,63**	**15348,51**	**1104,35**	**237,06**	**13011,62**	**30628,94**
		НР - 91%; СП - 8%				**17016,66**	**354,00**	**14007,09**	**291,39**		**2268,81**	
124.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	14,94	12,3	1139,00		14007,09				
124.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2	0,1646							
124.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,2	0,164628		4849,00		798,28			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,164628		1770,00		291,39			
124.4	3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,032926		32,00		1,05			
124.5	3401-0105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,001	0,823963		209,00		172,21			
124.6	3401-0204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,819	0,674152		197,00		132,81			
124.7	2105-0307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	2,46942	96,00				237,06		
125	**2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,75274**		**221704,00**	**--**	**166885,47**	**--**	**166885,47**	**--**	**180236,31**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**13350,84**	
126	**2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0704**		**226007,00**	**--**	**15910,89**	**--**	**15910,89**	**--**	**17183,76**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1272,87**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**тенге**					**756104,80**	**39091,95**	**621975,79**	**97941,62**	**922370,13**
								95037,06	**11966,19**	**--**	**68323,71**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге					**756104,80**				
		Материалы	тенге					**381205,34**				
		Всего заработная плата	тенге						**107003,25**			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге					**185168,01**				
		Местные материалы	тенге					**55602,43**				
		Накладные расходы	тенге					**97941,62**				
		Сметная прибыль	тенге					**68323,71**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге					**922370,13**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**101,33**
		Сметная заработная плата	тенге						**107003,25**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге					**922370,13**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**101,33**
		Сметная заработная плата	тенге						**107003,25**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**									**27022138,77**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				**3579755,63**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**605472,37**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**163371,09**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**17455743,61**		
		- Накладные расходы	тенге							**3379527,25**	
		- Сметная прибыль	тенге							**2001639,91**	

Составила: Сметчик Козыдуб В.В.

Проверил: Главный инженер Козыдуб С.И.

Форма 4

Наименование стройки - Реконструкция административного здания соборной мечети им. Марал Ишан по адресу:г.Костанай, пр. Аль-Фараби, 44
Шифр стройки 2-2019
Наименование объекта - Административное здание
Шифр объекта 2-2019

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-3
(Локальный сметный расчет)

на Отделочные работы
(наименование работ и затрат)

Основание: АР/КР

Сметная стоимость	9937,844	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	2798,425	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	2,473	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 01.05.2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Внутренняя отделка												
Потолок(АР-11)												
1	**1115-0108-1401 РСНБ РК 2015**	**Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство/Армстронг**	**м2**	**298,1**		**1366,63**	**136,63**	**407392,28**	**40729,28**	**--**	**308742,74**	**773425,83**
		НР - 80%; СП - 8%				**1230,00**	**64,63**	**366663,00**	**19265,43**		**57290,80**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	1,02	305,55	1200,00		366663,00				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0534	15,92							
1.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0535	15,94835		14,00		223,28			
1.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0076	2,26556		2072,00		4694,24			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0076	2,26556		1037,00		2349,39			
1.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0458	13,65298		2623,00		35811,77			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0458	13,65298		1239,00		16916,04			
2	**2203-0301-0105 РСНБ РК 2015**	**Подвесной потолок из минерального волокна класса "эконом" t 12 мм в комплекте**	**м2**	**298,1**		**2764,00**	**--**	**823948,40**	**--**	**823948,40**	**--**	**889864,27**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**65915,87**	
3	**1110-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах**	**м2 потолка**	**53,8**		**2491,73**	**13,82**	**134055,19**	**743,42**	**72335,59**	**55126,24**	**204315,94**
		НР - 90%; СП - 8%				**1133,39**	**5,12**	**60976,17**	**275,20**		**15134,51**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,9779	52,61	1159,00		60976,17				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0034	0,1829							
3.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0017	0,09146		4849,00		443,49			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,09146		1770,00		161,88			
3.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0282	1,51716		16,00		24,27			
3.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,09146		2623,00		239,90			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,09146		1239,00		113,32			
3.6	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0025	0,1345		209,00		28,11			
3.7	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0079	0,42502		18,00		7,65			
3.8	2106-0902-0201	Профиль направляющий потолочный ПНП для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 27 мм х 28 мм	м	0,6798	36,57324	94,00				3437,88		
3.9	2106-0902-0301	Профиль потолочный ПП для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм	м	2,8634	154,05092	147,00				22645,49		
3.10	2106-0903-0301	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0,65	34,97	19,00				664,43		
3.11	2106-0904-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1,78	95,764	41,00				3926,32		
3.12	2106-0904-0201	Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0,16	8,608	19,00				163,55		
3.13	2113-0207-0403	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 40 мм	10 шт.	0,1495	8,0431	48,00				386,07		
3.14	2113-0207-1006	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	0,6565	35,3197	9,00				317,88		
3.15	2113-0208-0503	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 25 мм	1000 шт.	0,0232	1,24816	1145,00				1429,14		
3.16	2113-0802-9901	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	1,345	302,00				406,19		
3.17	2203-0201-0205	Листы гипсокартонные влагостойкие ГКЛВ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	1,03	55,414	607,00				33636,30		
3.18	2205-0108-0102	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,367	19,7446	78,00				1540,08		
3.19	2113-0211-0612	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	1,3029	70,09602	1,00				70,10		
3.20	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0001	0,00538	167,00				0,90		
3.21	2113-0809-1303	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	0,6677	35,92226	50,00				1796,11		
3.22	2113-0809-1304	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0,7003	37,67614	32,00				1205,64		
3.23	2113-0809-1305	Лента армирующая бумажная	м	1,3188	70,95144	10,00				709,51		
4	**1115-0203-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**106,7**		**617,26**	**6,22**	**65862,18**	**663,25**	**12478,46**	**42441,93**	**116968,43**
		НР - 80%; СП - 8%				**494,10**	**3,11**	**52720,47**	**331,94**		**8664,33**	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,45	48,02	1098,00		52720,47				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003	0,3201							
4.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,003	0,3201		2072,00		663,25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,3201		1037,00		331,94			
4.4	2102-0402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,007	0,7469	16707,00				12478,46		
5	**1115-0405-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**106,7**		**341,31**	**0,73**	**36417,44**	**78,08**	**7609,95**	**23013,53**	**64185,44**
		НР - 80%; СП - 8%				**269,25**	**0,35**	**28729,40**	**37,51**		**4754,48**	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,2207	23,55	1220,00		28729,40				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,032							
5.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,01067		2072,00		22,11			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,01067		1037,00		11,06			
5.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,02134		2623,00		55,97			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,02134		1239,00		26,44			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5.5	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,0009	0,09603	90,00				8,64		
5.6	2204-0802-0303	Краска на основе водной акриловой дисперсии матовая протирающаяся для внутренних работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	26,675	176,00				4694,80		
5.7	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,12	12,804	227,00				2906,51		
6	**1115-0405-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113** *НР - 80%; СП - 8%*	**м2 окрашиваемой поверхности**	**106,7**		**174,62** **147,86**	**0,30** **0,14**	**18632,14** **15777,09**	**32,41** **15,43**	**2822,64**	**12634,02** **2501,29**	**33767,45**
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,1212	12,93	1220,00		15777,09				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0128							
6.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,00002	0,002134		2072,00		4,42			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00002	0,002134		1037,00		2,21			
6.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,01067		2623,00		27,99			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,01067		1239,00		13,22			
6.5	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,0006	0,06402	90,00				5,76		
6.6	2204-0802-0303	Краска на основе водной акриловой дисперсии матовая протирающаяся для внутренних работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,15	16,005	176,00				2816,88		
					Стены(АР-11)							
7	**1115-0203-0501 РСНБ РК 2015**	**Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором** *НР - 80%; СП - 8%*	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**1009**		**504,28** **398,86**	**5,18** **2,59**	**508820,54** **402449,74**	**5226,62** **2615,83**	**101144,18**	**324052,46** **66629,84**	**899502,84**
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,37	373,33	1078,00		402449,74				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0025	2,52							
7.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0025	2,5225		2072,00		5226,62			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	2,5225		1037,00		2615,83			
7.4	2102-0402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,006	6,054	16707,00				101144,18		
8	**1115-0203-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм** *НР - 80%; СП - 8%*	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**28,56**		**2404,28** **1830,37**	**20,95** **6,29**	**68666,17** **52275,50**	**598,33** **179,55**	**15792,34**	**41964,04** **8850,42**	**119480,63**
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	1,48	42,19	1239,00		52275,50				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0048	0,1371							
8.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0014	0,039984		4849,00		193,88			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,039984		1770,00		70,77			
8.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,002	0,05712		2072,00		118,35			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,05712		1037,00		59,23			
8.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0014	0,039984		2623,00		104,88			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,039984		1239,00		49,54			
8.6	3104-0202-0201	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0423	1,208088		150,00		181,21			
8.7	2205-0104-0101	Смеси сухие - гипсовые штукатурки стандартные СТ РК 1168-2006	кг	12,82	366,1392	41,00				15011,71		
8.8	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0045	0,12852	167,00				21,46		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
8.9	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1171	3,344376	227,00				759,17		
9	**1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке/за 2 раза** *НР - 80%; СП - 8%*	**м2 окрашиваемой поверхности**	**1037,56**		**658,72** **436,02**	**4,35** **2,07**	**683459,06** **452396,91**	**4512,24** **2143,50**	**226549,91**	**363632,33** **83767,31**	**1130858,70**
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,39	404,65	1118,00		452396,91				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	1,76							
9.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,207512		2072,00		429,96			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,207512		1037,00		215,19			
9.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	1,55634		2623,00		4082,28			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	1,55634		1239,00		1928,31			
9.5	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,0031	3,216436	90,00				289,48		
9.6	2113-0812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	8,715504	170,00				1481,64		
9.7	2204-0802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	0,653663	266971,00				174509,01		
9.8	2204-0301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,51	529,1556	95,00				50269,78		
10	**1115-0107-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая с установкой плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону** *НР - 80%; СП - 8%*	**м2 поверхности облицовки**	**169,2**		**5674,57** **1831,22**	**23,04** **17,27**	**960137,63** **309842,42**	**3898,57** **2922,44**	**646396,64**	**250211,89** **96827,96**	**1307177,49**
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	1,58	267,34	1159,00		309842,42				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0165	2,79							
10.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0008	0,13536		4421,00		598,43			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,13536		1239,00		167,71			
10.4	3103-0101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,013	2,1996		1070,00		2353,57			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	2,1996		1037,00		2280,99			
10.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0027	0,45684		2072,00		946,57			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,45684		1037,00		473,74			
10.6	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,005	0,846	90,00				76,14		
10.7	2202-0101-0405	Плитки керамические для внутренней облицовки стен глазурованные гладкие цветные (однотонные), I сорта ГОСТ 6141-91	м2	0,99	167,508	2232,00				373877,86		
10.8	2205-0107-0101	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006	кг	0,5	84,6	78,00				6598,80		
10.9	2303-0102-1901	Комплект для туалетной комнаты Т-7	комплект	0,07	11,844	20299,00				240421,36		
10.10	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0093	1,57356	27,00				42,49		
10.11	2205-0102-0101	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	3,75	634,5	40,00				25380,00		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**тенге**					**3707391,00** **1741830,71**	**56482,21** **27786,83**	**1909078,11** **--**	**1421819,17** **410336,82**	**5539547,00**
Стоимость общестроительных работ			тенге					**3707391,00**				
Материалы			тенге					**1085129,71**				
Всего заработная плата			тенге						**1769617,53**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге					**823948,40**				
		Накладные расходы	тенге					**1421819,17**				
		Сметная прибыль	тенге					**410336,82**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге					**5539547,00**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1553,85**
		Сметная заработная плата	тенге						**1769617,53**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					**5539547,00**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1553,85**
		Сметная заработная плата	тенге						**1769617,53**			
РАЗДЕЛ 2.Наружная отделка												
Фасад-(АР-3)												
11	**1211-0102-0101 РСНБ РК 2015**	**Штукатурка гладких фасадов по камню и бетону. Ремонт с земли и лесов цементно-известковым раствором при площади отдельных мест до 5 м2. Толщина слоя до 20 мм**	**м2**	**62,8**		**2243,57**	**0,20**	**140896,03**	**12,48**	**23088,33**	**84812,56**	**243765,27**
		НР - 72%; СП - 8%				**1875,72**	**--**	**117795,22**	**--**		**18056,69**	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,74	109,27	1078,00		117795,22				
11.2	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0071	0,44588		28,00		12,48			
11.3	2102-0402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,022	1,3816	16707,00				23082,39		
11.4	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0035	0,2198	27,00				5,93		
12	**1115-0402-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=2**	**Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная/за 2 раза**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**418,7**		**327,80**	**2,71**	**137248,60**	**1135,77**	**75098,03**	**49226,86**	**201393,50**
		НР - 80%; СП - 8%				**145,72**	**1,24**	**61014,81**	**518,77**		**14918,04**	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	0,1236	51,75	1179,00		61014,81				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,4187							
12.3	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0032	1,33984		28,00		37,52			
12.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,4187		2623,00		1098,25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,4187		1239,00		518,77			
12.5	2204-0803-0201	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,76	318,212	236,00				75098,03		
Примыкание окон(КР-23)												
13	**1112-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**м2 покрытия**	**156**		**1045,44**	**13,76**	**163088,97**	**2146,26**	**3700,32**	**145143,11**	**332890,64**
		НР - 92%; СП - 8%				**1007,96**	**3,35**	**157242,38**	**521,87**		**24658,57**	
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,972	151,63	1037,00		157242,38				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,4212							
13.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,312		5961,00		1859,83			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,312		1239,00		386,57			
13.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,1092		2623,00		286,43			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,1092		1239,00		135,30			
13.5	2105-0307-1004	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	18,72	105,00				1965,60		
13.6	2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	6,24	278,00				1734,72		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14	**2110-0105-0308 РСНБ РК 2015**	**Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003**	**м2**	**156**		**2379,00**	**--**	**371124,00**	**--**	**371124,00**	**--**	**400813,92**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**29689,92**	
15	**2105-0106-2402 РСНБ РК 2015**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005/костыль**	**т**	**0,008**		**281464,00**	**--**	**2251,71**	**--**	**2251,71**	**--**	**2431,85**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**180,14**	
16	**1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Откосы. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**6,9**		**3172,71**	**33,13**	**21891,73**	**228,57**	**12466,50**	**7441,32**	**31679,69**
		НР - 80%; СП - 8%				**1332,85**	**15,22**	**9196,67**	**104,99**		**2346,64**	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	1,15	7,93	1159,00		9196,67				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0144	0,0994							
16.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0014	0,00966		4421,00		42,71			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,00966		1239,00		11,97			
16.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,013	0,0897		2072,00		185,86			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	0,0897		1037,00		93,02			
16.5	2102-0401-2811	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,031	0,2139	15332,00				3279,51		
16.6	2105-0308-0387	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 20 мм х 20 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м2	1,08	7,452	1156,00				8614,51		
16.7	2113-0101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,00013	0,000897	23952,00				21,48		
16.8	2113-0209-0101	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,025	0,1725	434,00				74,86		
16.9	2113-0804-1101	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,12	0,828	575,00				476,10		
16.10	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0001	0,00069	27,00				0,02		
17	**1115-0108-1807 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Фасад здания. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм**	**м2**	**427**		**441,39**	**3,25**	**188471,46**	**1387,86**	**80703,00**	**85430,98**	**295814,64**
		НР - 80%; СП - 8%				**249,13**	**0,96**	**106380,60**	**408,13**		**21912,20**	
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,2357	100,64	1057,00		106380,60				
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0005	0,2306							
17.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00054	0,23058		4849,00		1118,08			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00054	0,23058		1770,00		408,13			
17.4	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	14,9877		18,00		269,78			
17.5	2113-0816-2808	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х200 мм	шт.	9	3843	21,00				80703,00		
18	**2111-0102-0106 РСНБ РК 2015**	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой ваты на синтетическом связующем ГОСТ 9573-2012 марки П 150/ПЖ-140**	**м3**	**35,868**		**23983,00**	**--**	**860222,24**	**--**	**860222,24**	**--**	**929040,02**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**68817,78**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
19	**1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**427**		**3172,71**	**33,13**	**1354748,82**	**14144,55**	**771477,32**	**460499,21**	**1960467,87**
		НР - 80%; СП - 8%				**1332,85**	**15,22**	**569126,95**	**6497,06**		**145219,84**	
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	1,15	491,05	1159,00		569126,95				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0144	6,15							
19.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0014	0,5978		4421,00		2642,87			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,5978		1239,00		740,67			
19.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,013	5,551		2072,00		11501,67			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	5,551		1037,00		5756,39			
19.5	2102-0401-2811	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,031	13,237	15332,00				202949,68		
19.6	2105-0308-0387	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 20 мм х 20 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1.6 мм ГОСТ 3826-82	м2	1,08	461,16	1156,00				533100,96		
19.7	2113-0101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,00013	0,05551	23952,00				1329,58		
19.8	2113-0209-0101	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,025	10,675	434,00				4632,95		
19.9	2113-0804-1101	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,12	51,24	575,00				29463,00		
19.10	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0001	0,0427	27,00				1,15		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**					**3239943,56**	**19055,49**	**2200131,45**	**832554,04**	**4398297,41**
								1020756,62	**8050,81**	**--**	**325799,81**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге					**3239943,56**				
	Материалы		тенге					**966533,50**				
	Всего заработная плата		тенге						**1028807,44**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге					**1233598,00**				
		Накладные расходы	тенге					**832554,04**				
		Сметная прибыль	тенге					**325799,81**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					**4398297,41**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**919,60**
		Сметная заработная плата	тенге						**1028807,44**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге					**4398297,41**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**919,60**
		Сметная заработная плата	тенге						**1028807,44**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**									**9937844,42**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	тенге					**2762587,33**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге						**75537,70**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге						**35837,64**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге							**4109209,56**		
		- Накладные расходы	тенге								**2254373,21**	
		- Сметная прибыль	тенге								**736136,62**	

Составила: Сметчик Козыдуб В.В.

Проверил: Главный инженер Козыдуб С.И.

Форма 4

Наименование стройки - Реконструкция административного здания соборной мечети им. Марал Ишан по адресу:г.Костанай, пр. Аль-Фараби, 44
Шифр стройки 2-2019
Наименование объекта - Административное здание
Шифр объекта 2-2019

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-4
(Локальный сметный расчет)

на Внутренние инженерные системы водоснабжения и водоотведения
(наименование работ и затрат)

Основание: ВК

Сметная стоимость	1247,602	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	343,175	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,277	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 01.05.2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Холодный водопровод В1												
1	**1116-0901-0501 РСНБ РК 2015**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**	**1**		**538,83**	**26,23**	**538,83**	**26,23**	**20,60**	**494,30**	**1115,78**
		НР - 98%; СП - 8%				**492,00**	**12,39**	**492,00**	**12,39**		**82,65**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,41	0,41	1200,00		492,00				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,01							
1.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01		2623,00		26,23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		1239,00		12,39			
1.4	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,01	320,00				3,20		
1.5	2204-0603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	594,00				5,94		
1.6	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	573,00				11,46		
2	**2303-0301-0209 РСНБ РК 2015**	**Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15**	**шт.**	**1**		**3194,00**	**--**	**3194,00**	**--**	**3194,00**	**--**	**3449,52**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**255,52**	
3	**1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	**шт.**	**1**		**2065,64**	**93,43**	**2065,64**	**93,43**	**297,88**	**1652,99**	**4016,12**
		НР - 98%; СП - 8%				**1674,33**	**12,39**	**1674,33**	**12,39**		**297,49**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,47	1,47	1139,00		1674,33				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,01							
3.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	0,35		192,00		67,20			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01		2623,00		26,23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		1239,00		12,39			
3.5	2113-0201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0011	186917,00				205,61		
3.6	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00014	206087,00				28,85		
3.7	2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,002	31710,00				63,42		
4	**2304-0905-0903 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**1**		**2254,00**	**--**	**2254,00**	**--**	**2254,00**	**--**	**2434,32**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**180,32**	
5	**1118-1001-0101 РСНБ РК 2015**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	**фильтр**	**1**		**1095,96**	**154,53**	**1095,96**	**154,53**	**14,43**	**954,02**	**2213,97**
		НР - 98%; СП - 8%				**927,00**	**46,49**	**927,00**	**46,49**		**164,00**	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,7725	0,7725	1200,00		927,00				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0371	0,0371							
5.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00103	0,00103		4849,00		4,99			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00103	0,00103		1770,00		1,82			
5.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,28634	0,28634		192,00		54,98			
5.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03605	0,03605		2623,00		94,56			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03605	0,03605		1239,00		44,67			
5.6	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00007	206087,00				14,43		
6	**2304-1013-2218 РСНБ РК 2015**	**Фильтр механический латунный муфтовый универсальной установки, резьба 1 "В-В, для систем водоснабжения и отопления, Тмакс +110°С PN 16, DN 25 типа VALTEC СТ РК ГОСТ Р 50553-2010**	**шт.**	**1**		**5572,00**	**--**	**5572,00**	**--**	**5572,00**	**--**	**6017,76**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**445,76**	
7	**1116-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	**м трубопровода**	**45**		**1098,29**	**2,43**	**49422,91**	**109,46**	**605,88**	**47741,38**	**104937,43**
		НР - 98%; СП - 8%				**1082,39**	**0,18**	**48707,57**	**8,12**		**7773,14**	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,8736	39,31	1239,00		48707,57				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0054							
7.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00006	0,0027		4849,00		13,09			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00006	0,0027		1770,00		4,78			
7.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0456	2,052		16,00		32,83			
7.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00006	0,0027		2623,00		7,08			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00006	0,0027		1239,00		3,35			
7.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0697	3,1365		18,00		56,46			
7.7	2113-0207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,099	4,455	66,00				294,03		
7.8	2302-0401-3501	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,99	44,55	7,00				311,85		
8	**2301-0602-0202 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**44,55**		**172,00**	**--**	**7662,60**	**--**	**7662,60**	**--**	**8275,61**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**613,01**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
9	**1116-0501-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	**м трубопровода**	**25**		**1092,93**	**2,00**	**27323,37**	**50,01**	**263,16**	**26476,63**	**58104,00**
		НР - 98%; СП - 8%				**1080,41**	**0,27**	**27010,20**	**6,77**		**4304,00**	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,872	21,8	1239,00		27010,20				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0045							
9.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00009	0,00225		4849,00		10,91			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00009	0,00225		1770,00		3,98			
9.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,029	0,725		16,00		11,60			
9.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00009	0,00225		2623,00		5,90			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00009	0,00225		1239,00		2,79			
9.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,048	1,2		18,00		21,60			
9.7	2113-0207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,0774	1,935	66,00				127,71		
9.8	2302-0401-3501	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,774	19,35	7,00				135,45		
10	**2301-0602-0203 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25х4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**24,75**		**258,00**	**--**	**6385,50**	**--**	**6385,50**	**--**	**6896,34**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**510,84**	
11	**1116-0501-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	**м трубопровода**	**30**		**1060,58**	**4,13**	**31817,34**	**123,96**	**255,00**	**30822,00**	**67650,49**
		НР - 98%; СП - 8%				**1047,95**	**0,42**	**31438,39**	**12,64**		**5011,15**	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,8458	25,37	1239,00		31438,39				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0084							
11.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00014	0,0042		4849,00		20,37			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00014	0,0042		1770,00		7,43			
11.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0367	1,101		16,00		17,62			
11.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00014	0,0042		2623,00		11,02			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00014	0,0042		1239,00		5,20			
11.6	3401-0301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,0854	2,562		25,00		64,05			
11.7	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0202	0,606		18,00		10,91			
11.8	2113-0207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,0625	1,875	66,00				123,75		
11.9	2302-0401-3501	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,625	18,75	7,00				131,25		
12	**2301-0602-0204 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32х5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**27,72**		**466,00**	**--**	**12917,52**	**--**	**12917,52**	**--**	**13950,92**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1033,40**	
13	**2302-0401-0206 РСНБ РК 2015**	**Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 32х25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**2**		**32,00**	**--**	**64,00**	**--**	**64,00**	**--**	**69,12**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5,12**	
14	**2302-0401-0203 РСНБ РК 2015**	**Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 25х20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**4**		**23,00**	**--**	**92,00**	**--**	**92,00**	**--**	**99,36**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7,36**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15	**2302-0401-0308 РСНБ РК 2015**	**Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная с наружной резьбой и сварным концом DN 20х1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**29**		**445,00**	**--**	**12905,00**	**--**	**12905,00**	**--**	**13937,40**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1032,40**	
16	**ТПРАЙС лист ТОО "Алматерм KZ"**	**Вентиль шаровый ППР20**	**шт**	**29**		**428,04**	**--**	**12413,04**	**--**	**12413,04**	**--**	**13406,08**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**993,04**	
17	**ТПРАЙС лист ТОО "Алматерм KZ"**	**Вентиль шаровый ППР25**	**шт**	**1**		**656,63**	**--**	**656,63**	**--**	**656,63**	**--**	**709,15**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**52,53**	
18	**ТПРАЙС лист ТОО "Алматерм KZ"**	**Вентиль шаровый ППР32**	**шт**	**1**		**954,43**	**--**	**954,43**	**--**	**954,43**	**--**	**1030,78**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**76,35**	
19	**2302-0401-3201 РСНБ РК 2015**	**Колено обводное полипропиленовое PP-R DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**29**		**49,00**	**--**	**1421,00**	**--**	**1421,00**	**--**	**1534,68**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**113,68**	
20	**2302-0601-1201 РСНБ РК 2015**	**Хомут для крепления труб с уплотнительной резинкой DN 50/20,25,32мм**	**шт.**	**128**		**40,00**	**--**	**5120,00**	**--**	**5120,00**	**--**	**5529,60**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**409,60**	
21	**2301-0101-0204 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**0,8**		**792,00**	**--**	**633,60**	**--**	**633,60**	**--**	**684,29**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**50,69**	
22	**2301-0101-0205 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**0,4**		**1005,00**	**--**	**402,00**	**--**	**402,00**	**--**	**434,16**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**32,16**	
23	**1110-0404-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 прим.**	**Короб. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП- профиля одним слоем гипсокартонных листов**	**м2 стен (за вычетом проемов)**	**19,5**		**2147,25**	**14,09**	**41871,32**	**274,73**	**23224,07**	**16625,05**	**63176,08**
		НР - 90%; СП - 8%				**942,18**	**5,12**	**18372,53**	**99,75**		**4679,71**	
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,8272	16,13	1139,00		18372,53				
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0034	0,0663							
23.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0017	0,03315		4849,00		160,74			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,03315		1770,00		58,68			
23.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0222	0,4329		16,00		6,93			
23.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,03315		2623,00		86,95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,03315		1239,00		41,07			
23.6	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0039	0,07605		209,00		15,89			
23.7	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,012	0,234		18,00		4,21			
23.8	2106-0902-0101	Профиль направляющий ПН-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 30 мм	м	0,7855	15,31725	149,00				2282,27		
23.9	2106-0902-0301	Профиль потолочный ПП для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм	м	2,2103	43,10085	147,00				6335,82		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
23.10	2106-0903-0301	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1,1649	22,71555	19,00				431,60		
23.11	2106-0904-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0,3939	7,68105	41,00				314,92		
23.12	2107-0201-0102	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00139	0,027105	59410,00				1610,31		
23.13	2113-0207-0403	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 40 мм	10 шт.	0,228	4,446	48,00				213,41		
23.14	2113-0208-0503	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 25 мм	1000 шт.	0,0165	0,32175	1145,00				368,40		
23.15	2113-0802-9901	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	0,4875	302,00				147,22		
23.16	2203-0201-0105	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	1,12	21,84	453,00				9893,52		
23.17	2205-0108-0102	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,2782	5,4249	78,00				423,14		
23.18	2113-0211-0612	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	2,8583	55,73685	1,00				55,74		
23.19	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0001	0,00195	167,00				0,33		
23.20	2113-0809-1303	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	0,364	7,098	50,00				354,90		
23.21	2113-0809-1304	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0,8956	17,4642	32,00				558,85		
23.22	2113-0809-1305	Лента армирующая бумажная	м	1,0619	20,70705	10,00				207,07		
23.23	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,006	0,117	227,00				26,56		
24	**1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое** *НР - 98%; СП - 8%*	**м трубопровода**	**100**		**81,91** **78,56**	**1,22** **--**	**8191,11** **7855,68**	**121,50** **--**	**213,93**	**7698,57** **1271,17**	**17160,85**
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,3)	чел-ч	0,0501	5,01	1568,00		7855,68				
24.2	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	1,5		81,00		121,50			
24.3	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,02	320,00				6,40		
24.4	2204-0603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,02	594,00				11,88		
24.5	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	1	167,00				167,00		
24.6	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,05	573,00				28,65		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**					**234973,80** **136477,69**	**953,85** **198,55**	**97542,25** **--**	**132464,93** **29395,10**	**396833,83**
		Стоимость общестроительных работ	тенге					**41871,32**				
		Материалы	тенге					**23224,07**				
		Всего заработная плата	тенге						**18472,27**			
		Накладные расходы	тенге					**16625,05**				
		Сметная прибыль	тенге					**4679,71**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге					**63176,08**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**16,20**
		Сметная заработная плата	тенге						**18472,27**			
		Стоимость сантехнических работ	тенге					**193102,47**				
		Материалы	тенге					**1670,88**				
		Всего заработная плата	тенге						**118203,97**			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		тенге					**72647,31**				
	Сдача и испытание		тенге					**31,50**				
		Накладные расходы	тенге					**115839,89**				
		Сметная прибыль	тенге					**24715,39**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге					**333657,75**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**94,22**
		Сметная заработная плата	тенге						**118203,97**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					**396833,83**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**110,42**
		Сметная заработная плата	тенге						**136676,24**			
		РАЗДЕЛ 2.Горячий водопровод Т3										
25	**1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	**шт.**	**1**		**2065,64**	**93,43**	**2065,64**	**93,43**	**297,88**	**1652,99**	**4016,12**
		НР - 98%; СП - 8%				**1674,33**	**12,39**	**1674,33**	**12,39**		**297,49**	
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,47	1,47	1139,00		1674,33				
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,01							
25.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	0,35		192,00		67,20			
25.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01		2623,00		26,23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		1239,00		12,39			
25.5	2113-0201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0011	186917,00				205,61		
25.6	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00014	206087,00				28,85		
25.7	2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,002	31710,00				63,42		
26	**2304-0905-0903 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**1**		**2254,00**	**--**	**2254,00**	**--**	**2254,00**	**--**	**2434,32**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**180,32**	
27	**1116-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	**м трубопровода**	**40**		**1098,29**	**2,43**	**43931,48**	**97,30**	**538,56**	**42436,78**	**93277,72**
		НР - 98%; СП - 8%				**1082,39**	**0,18**	**43295,62**	**7,22**		**6909,46**	
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,8736	34,94	1239,00		43295,62				
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0048							
27.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00006	0,0024		4849,00		11,64			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00006	0,0024		1770,00		4,25			
27.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0456	1,824		16,00		29,18			
27.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00006	0,0024		2623,00		6,30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00006	0,0024		1239,00		2,97			
27.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0697	2,788		18,00		50,18			
27.7	2113-0207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,099	3,96	66,00				261,36		
27.8	2302-0401-3501	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,99	39,6	7,00				277,20		
28	**2301-0602-0202 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**39,6**		**172,00**	**--**	**6811,20**	**--**	**6811,20**	**--**	**7356,10**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**544,90**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
29	**1116-0501-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	**м трубопровода**	**25**		**1092,93**	**2,00**	**27323,37**	**50,01**	**263,16**	**26476,63**	**58104,00**
		НР - 98%; СП - 8%				**1080,41**	**0,27**	**27010,20**	**6,77**		**4304,00**	
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,872	21,8	1239,00		27010,20				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0045							
29.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00009	0,00225		4849,00		10,91			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00009	0,00225		1770,00		3,98			
29.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,029	0,725		16,00		11,60			
29.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00009	0,00225		2623,00		5,90			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00009	0,00225		1239,00		2,79			
29.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,048	1,2		18,00		21,60			
29.7	2113-0207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,0774	1,935	66,00				127,71		
29.8	2302-0401-3501	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,774	19,35	7,00				135,45		
30	**2301-0602-0203 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25х4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**24,75**		**258,00**	**--**	**6385,50**	**--**	**6385,50**	**--**	**6896,34**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**510,84**	
31	**1116-0501-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	**м трубопровода**	**28**		**1060,58**	**4,13**	**29696,19**	**115,69**	**238,00**	**28767,20**	**63140,46**
		НР - 98%; СП - 8%				**1047,95**	**0,42**	**29342,49**	**11,80**		**4677,07**	
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,8458	23,68	1239,00		29342,49				
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0078							
31.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00014	0,00392		4849,00		19,01			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00014	0,00392		1770,00		6,94			
31.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0367	1,0276		16,00		16,44			
31.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00014	0,00392		2623,00		10,28			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00014	0,00392		1239,00		4,86			
31.6	3401-0301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,0854	2,3912		25,00		59,78			
31.7	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0202	0,5656		18,00		10,18			
31.8	2113-0207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,0625	1,75	66,00				115,50		
31.9	2302-0401-3501	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,625	17,5	7,00				122,50		
32	**2301-0602-0204 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32х5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**27,72**		**466,00**	**--**	**12917,52**	**--**	**12917,52**	**--**	**13950,92**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1033,40**	
33	**2302-0401-0206 РСНБ РК 2015**	**Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 32х25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**2**		**32,00**	**--**	**64,00**	**--**	**64,00**	**--**	**69,12**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5,12**	
34	**2302-0401-0203 РСНБ РК 2015**	**Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 25х20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**4**		**23,00**	**--**	**92,00**	**--**	**92,00**	**--**	**99,36**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7,36**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
35	**2302-0401-0308 РСНБ РК 2015**	**Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная с наружной резьбой и сварным концом DN 20х1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**23**		**445,00**	**--**	**10235,00**	**--**	**10235,00**	**--**	**11053,80**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**818,80**	
36	**ТПРАЙС лист ТОО "Алматерм KZ"**	**Вентиль шаровый ППР20**	**шт**	**23**		**428,04**	**--**	**9844,82**	**--**	**9844,82**	**--**	**10632,41**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**787,59**	
37	**ТПРАЙС лист ТОО "Алматерм KZ"**	**Вентиль шаровый ППР25**	**шт**	**1**		**656,63**	**--**	**656,63**	**--**	**656,63**	**--**	**709,15**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**52,53**	
38	**ТПРАЙС лист ТОО "Алматерм KZ"**	**Вентиль шаровый ППР32**	**шт**	**1**		**954,43**	**--**	**954,43**	**--**	**954,43**	**--**	**1030,78**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**76,35**	
39	**2302-0601-1201 РСНБ РК 2015**	**Хомут для крепления труб с уплотнительной резинкой DN 50/20,25,32мм**	**шт.**	**128**		**40,00**	**--**	**5120,00**	**--**	**5120,00**	**--**	**5529,60**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**409,60**	
40	**2301-0101-0204 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**0,8**		**792,00**	**--**	**633,60**	**--**	**633,60**	**--**	**684,29**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**50,69**	
41	**2301-0101-0205 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**0,4**		**1005,00**	**--**	**402,00**	**--**	**402,00**	**--**	**434,16**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**32,16**	
42	**1110-0404-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 прим.**	**Короб. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП- профиля одним слоем гипсокартонных листов**	**м2 стен (за вычетом проемов)**	**5,5**		**2147,25**	**14,09**	**11809,86**	**77,49**	**6550,38**	**4689,12**	**17818,89**
		НР - 90%; СП - 8%				**942,18**	**5,12**	**5181,99**	**28,13**		**1319,92**	
42.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,8272	4,55	1139,00		5181,99				
42.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0034	0,0187							
42.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0017	0,00935		4849,00		45,34			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,00935		1770,00		16,55			
42.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0222	0,1221		16,00		1,95			
42.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,00935		2623,00		24,53			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,00935		1239,00		11,58			
42.6	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0039	0,02145		209,00		4,48			
42.7	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,012	0,066		18,00		1,19			
42.8	2106-0902-0101	Профиль направляющий ПН-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 30 мм	м	0,7855	4,32025	149,00				643,72		
42.9	2106-0902-0301	Профиль потолочный ПП для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм	м	2,2103	12,15665	147,00				1787,03		
42.10	2106-0903-0301	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1,1649	6,40695	19,00				121,73		
42.11	2106-0904-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0,3939	2,16645	41,00				88,82		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
42.12	2107-0201-0102	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00139	0,007645	59410,00				454,19		
42.13	2113-0207-0403	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 40 мм	10 шт.	0,228	1,254	48,00				60,19		
42.14	2113-0208-0503	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 25 мм	1000 шт.	0,0165	0,09075	1145,00				103,91		
42.15	2113-0802-9901	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	0,1375	302,00				41,52		
42.16	2203-0201-0105	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	1,12	6,16	453,00				2790,48		
42.17	2205-0108-0102	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,2782	1,5301	78,00				119,35		
42.18	2113-0211-0612	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	2,8583	15,72065	1,00				15,72		
42.19	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0001	0,00055	167,00				0,09		
42.20	2113-0809-1303	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	0,364	2,002	50,00				100,10		
42.21	2113-0809-1304	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0,8956	4,9258	32,00				157,63		
42.22	2113-0809-1305	Лента армирующая бумажная	м	1,0619	5,84045	10,00				58,40		
42.23	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,006	0,033	227,00				7,49		
43	**1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**95**		**80,51**	**1,22**	**7648,55**	**115,42**	**70,23**	**7313,64**	**16159,17**
		НР - 98%; СП - 8%				**78,56**	**--**	**7462,90**	**--**		**1196,98**	
43.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,3)	чел-ч	0,0501	4,76	1568,00		7462,90				
43.2	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	1,425		81,00		115,42			
43.3	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,019	320,00				6,08		
43.4	2204-0603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,019	594,00				11,29		
43.5	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,01	0,95	27,00				25,65		
43.6	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0475	573,00				27,22		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**					**178845,79**	**549,35**	**64328,91**	**111336,35**	**313396,71**
								113967,53	**66,31**	**--**	**23214,57**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге					**11809,86**				
	Материалы		тенге					**6550,38**				
	Всего заработная плата		тенге						**5210,13**			
		Накладные расходы	тенге					**4689,12**				
		Сметная прибыль	тенге					**1319,92**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					**17818,89**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**4,57**
		Сметная заработная плата	тенге						**5210,13**			
	Стоимость сантехнических работ		тенге					**167035,93**				
	Материалы		тенге					**1407,83**				
	Всего заработная плата		тенге						**108823,71**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге					**56370,69**				
		Накладные расходы	тенге					**106647,24**				
		Сметная прибыль	тенге					**21894,65**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге					**295577,82**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**86,68**
		Сметная заработная плата	тенге						**108823,71**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге					**313396,71**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**91,25**
		Сметная заработная плата	тенге						**114033,84**			
РАЗДЕЛ 3.Канализация К1												
44	**1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**50**		**729,44**	**3,28**	**36472,01**	**164,13**	**271,87**	**35362,98**	**77581,79**
		НР - 98%; СП - 8%				**720,72**	**0,97**	**36036,00**	**48,67**		**5746,80**	
44.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,56	28	1287,00		36036,00				
44.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,035							
44.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0003	0,015		5961,00		89,42			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,015		1239,00		18,59			
44.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,01		4849,00		48,49			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,01		1770,00		17,70			
44.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,01		2623,00		26,23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,01		1239,00		12,39			
44.6	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000027	0,00133	188481,00				250,68		
44.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0157	0,785	27,00				21,20		
45	**2301-0604-0109 РСНБ РК 2015**	**Трубы канализационные из полипропилена PP-R с раструбом DN 110, толщина стенки 2,7 мм ГОСТ 32414-2013**	**м**	**49,9**		**1108,00**	**--**	**55289,20**	**--**	**55289,20**	**--**	**59712,34**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4423,14**	
46	**1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**10**		**755,32**	**1,34**	**7553,18**	**13,43**	**23,67**	**7369,92**	**16116,95**
		НР - 98%; СП - 8%				**751,61**	**0,42**	**7516,08**	**4,25**		**1193,85**	
46.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,584	5,84	1287,00		7516,08				
46.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,003							
46.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0001	0,001		5961,00		5,96			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001		1239,00		1,24			
46.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,001		4849,00		4,85			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001		1770,00		1,77			
46.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,001		2623,00		2,62			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001		1239,00		1,24			
46.6	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000012	0,00012	188481,00				22,62		
46.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0039	0,039	27,00				1,05		
47	**2301-0604-0102 РСНБ РК 2015**	**Трубы канализационные из полипропилена PP-R с раструбом DN 50, толщина стенки 2,2 мм ГОСТ 32414-2013**	**м**	**9,98**		**368,00**	**--**	**3672,64**	**--**	**3672,64**	**--**	**3966,45**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**293,81**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	2302-0401-1120 РСНБ РК 2015	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 110х63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	891,00	--	2673,00	--	2673,00	--	2886,84
		СП - 8%			--	--	--	--		213,84	
49	2302-0403-1004 РСНБ РК 2015	Крестовина полипропиленовая PP-R, угол 45°, DN 110х110х110 ГОСТ 32414-2013	шт.	1	1074,00	--	1074,00	--	1074,00	--	1159,92
		СП - 8%			--	--	--	--		85,92	
50	2302-0403-0707 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110х110 ГОСТ 32414-2013	шт.	6	565,00	--	3390,00	--	3390,00	--	3661,20
		СП - 8%			--	--	--	--		271,20	
51	2302-0403-0606 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110х110 ГОСТ 32414-2013	шт.	8	695,00	--	5560,00	--	5560,00	--	6004,80
		СП - 8%			--	--	--	--		444,80	
52	2302-0403-0803 РСНБ РК 2015	Тройник переходной полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110х50 ГОСТ 32414-2013	шт.	1	572,00	--	572,00	--	572,00	--	617,76
		СП - 8%			--	--	--	--		45,76	
53	2302-0403-0703 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 50х50 ГОСТ 32414-2013	шт.	6	171,00	--	1026,00	--	1026,00	--	1108,08
		СП - 8%			--	--	--	--		82,08	
54	2302-0403-1808 РСНБ РК 2015	Заглушка полипропиленовая PP-R DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	3	181,00	--	543,00	--	543,00	--	586,44
		СП - 8%			--	--	--	--		43,44	
55	2302-0403-0403 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	3	109,00	--	327,00	--	327,00	--	353,16
		СП - 8%			--	--	--	--		26,16	
56	2302-0403-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	2	384,00	--	768,00	--	768,00	--	829,44
		СП - 8%			--	--	--	--		61,44	
57	2302-0403-0324 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R угол 45°, DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	18	311,00	--	5598,00	--	5598,00	--	6045,84
		СП - 8%			--	--	--	--		447,84	
58	2302-0403-1303 РСНБ РК 2015	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	2	721,00	--	1442,00	--	1442,00	--	1557,36
		СП - 8%			--	--	--	--		115,36	
59	2302-0403-1805 РСНБ РК 2015	Заглушка полипропиленовая PP-R DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	1	95,00	--	95,00	--	95,00	--	102,60
		СП - 8%			--	--	--	--		7,60	
60	2302-0403-1808 РСНБ РК 2015	Заглушка полипропиленовая PP-R DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	1	181,00	--	181,00	--	181,00	--	195,48
		СП - 8%			--	--	--	--		14,48	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
61	**2302-0403-1501 РСНБ РК 2015**	**Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный DN 50 ГОСТ 32414-2013**	**шт.**	**1**		**232,00**	**--**	**232,00**	**--**	**232,00**	**--**	**250,56**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**18,56**	
62	**2302-0403-1502 РСНБ РК 2015**	**Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный DN 110 ГОСТ 32414-2013**	**шт.**	**2**		**364,00**	**--**	**728,00**	**--**	**728,00**	**--**	**786,24**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**58,24**	
63	**2302-0601-1201 РСНБ РК 2015**	**Хомут для крепления труб с уплотнительной резинкой DN 50**	**шт.**	**60**		**40,00**	**--**	**2400,00**	**--**	**2400,00**	**--**	**2592,00**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**192,00**	
64	**2302-0601-1203 РСНБ РК 2015**	**Хомут для крепления труб с уплотнительной резинкой DN 100**	**шт.**	**15**		**133,00**	**--**	**1995,00**	**--**	**1995,00**	**--**	**2154,60**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**159,60**	
65	**1146-0302-0401 РСНБ РК 2015**	**Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2**	**отверстие**	**5**		**283,12**	**123,54**	**1415,58**	**617,70**	**--**	**896,58**	**2497,14**
		НР - 84%; СП - 8%				**159,58**	**53,90**	**797,88**	**269,48**		**184,97**	
65.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,1308	0,654	1220,00		797,88				
65.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0435	0,2175							
65.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0435	0,2175		2736,00		595,08			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0435	0,2175		1239,00		269,48			
65.4	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,087	0,435		52,00		22,62			
66	**1110-0404-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 прим.**	**Короб. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП- профиля одним слоем гипсокартонных листов**	**м2 стен (за вычетом проемов)**	**4,5**		**2147,25**	**14,09**	**9662,61**	**63,40**	**5359,40**	**3836,55**	**14579,09**
		НР - 90%; СП - 8%				**942,18**	**5,12**	**4239,81**	**23,02**		**1079,93**	
66.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,8272	3,72	1139,00		4239,81				
66.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0034	0,0153							
66.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0017	0,00765		4849,00		37,09			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,00765		1770,00		13,54			
66.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0222	0,0999		16,00		1,60			
66.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,00765		2623,00		20,07			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,00765		1239,00		9,48			
66.6	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0039	0,01755		209,00		3,67			
66.7	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,012	0,054		18,00		0,97			
66.8	2106-0902-0101	Профиль направляющий ПН-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 30 мм	м	0,7855	3,53475	149,00				526,68		
66.9	2106-0902-0301	Профиль потолочный ПП для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм	м	2,2103	9,94635	147,00				1462,11		
66.10	2106-0903-0301	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1,1649	5,24205	19,00				99,60		
66.11	2106-0904-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0,3939	1,77255	41,00				72,67		
66.12	2107-0201-0102	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00139	0,006255	59410,00				371,61		
66.13	2113-0207-0403	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 40 мм	10 шт.	0,228	1,026	48,00				49,25		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
66.14	2113-0208-0503	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 25 мм	1000 шт.	0,0165	0,07425	1145,00				85,02		
66.15	2113-0802-9901	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	0,1125	302,00				33,98		
66.16	2203-0201-0105	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	1,12	5,04	453,00				2283,12		
66.17	2205-0108-0102	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,2782	1,2519	78,00				97,65		
66.18	2113-0211-0612	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	2,8583	12,86235	1,00				12,86		
66.19	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0001	0,00045	167,00				0,08		
66.20	2113-0809-1303	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	0,364	1,638	50,00				81,90		
66.21	2113-0809-1304	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0,8956	4,0302	32,00				128,97		
66.22	2113-0809-1305	Лента армирующая бумажная	м	1,0619	4,77855	10,00				47,79		
66.23	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,006	0,027	227,00				6,13		
67	**2301-0201-0209 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80/гильза**	**м**	**3,5**		**3230,00**	**--**	**11305,00**	**--**	**11305,00**	**--**	**12209,40**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**904,40**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**тенге**					**153974,23**	**858,67**	**104525,79**	**47466,04**	**217555,48**
								48589,77	**345,42**	**--**	**16115,22**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге					**11078,19**				
	Материалы		тенге					**5359,40**				
	Всего заработная плата		тенге						**5330,19**			
		Накладные расходы	тенге					**4733,13**				
		Сметная прибыль	тенге					**1264,91**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					**17076,23**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**4,61**
		Сметная заработная плата	тенге						**5330,19**			
	Стоимость сантехнических работ		тенге					**142896,03**				
	Материалы		тенге					**295,55**				
	Всего заработная плата		тенге						**43605,00**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге					**98870,84**				
		Накладные расходы	тенге					**42732,90**				
		Сметная прибыль	тенге					**14850,31**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге					**200479,25**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**33,88**
		Сметная заработная плата	тенге						**43605,00**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге					**217555,48**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**38,49**
		Сметная заработная плата	тенге						**48935,20**			
		РАЗДЕЛ 4.Сантехоборудование										
68	**1117-0301-0101 РСНБ РК 2015**	**Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка**	**комплект**	**6**		**3417,20**	**168,88**	**20503,20**	**1013,29**	**3239,51**	**16404,64**	**39860,46**
		НР - 98%; СП - 8%				**2708,40**	**81,50**	**16250,40**	**489,03**		**2952,63**	
68.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	2,22	13,32	1220,00		16250,40				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
68.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,071	0,426							
68.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	0,12		14,00		1,68			
68.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,032	0,192		2072,00		397,82			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,032	0,192		1037,00		199,10			
68.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,039	0,234		2623,00		613,78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,039	0,234		1239,00		289,93			
68.6	2110-0502-1301	Замазка защитная	кг	0,4	2,4	358,00				859,20		
68.7	2110-0502-1812	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,00008	0,00048	1177778,00				565,33		
68.8	2113-0207-0409	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	0,4	2,4	76,00				182,40		
68.9	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,004	0,024	320,00				7,68		
68.10	2113-0804-0401	Каболка	т	0,0001	0,0006	1358560,00				815,14		
68.11	2113-0816-1901	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	0,48	1252,00				600,96		
68.12	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	0,12	594,00				71,28		
68.13	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,04	0,24	573,00				137,52		
69	**2303-0102-0301 РСНБ РК 2015**	**Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96**	**комплект**	**6**		**15897,00**	**--**	**95382,00**	**--**	**95382,00**	**--**	**103012,56**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7630,56**	
70	**1117-0101-0104 РСНБ РК 2015**	**Умывальники одиночные. Установка без подводки воды**	**комплект**	**7**		**2080,16**	**77,05**	**14561,15**	**539,37**	**1619,39**	**12408,31**	**29127,02**
		НР - 98%; СП - 8%				**1771,77**	**37,02**	**12402,39**	**259,15**		**2157,56**	
70.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	1,43	10,01	1239,00		12402,39				
70.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,032	0,224							
70.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	0,14		14,00		1,96			
70.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,013	0,091		2072,00		188,55			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	0,091		1037,00		94,37			
70.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,019	0,133		2623,00		348,86			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019	0,133		1239,00		164,79			
70.6	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000072	0,000504	216144,00				108,94		
70.7	2110-0502-1301	Замазка защитная	кг	0,2	1,4	358,00				501,20		
70.8	2113-0207-0409	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	0,4	2,8	76,00				212,80		
70.9	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,004	0,028	320,00				8,96		
70.10	2113-0804-0401	Каболка	т	0,00007	0,00049	1358560,00				665,69		
70.11	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,07	594,00				41,58		
70.12	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,14	573,00				80,22		
71	**2303-0102-0934 РСНБ РК 2015**	**Умывальник керамический с переливом, шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96**	**шт.**	**7**		**9774,00**	**--**	**68418,00**	**--**	**68418,00**	**--**	**73891,44**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5473,44**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
72	**2303-0102-1301 РСНБ РК 2015**	**Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94**	**шт.**	**7**		**794,00**	**--**	**5558,00**	**--**	**5558,00**	**--**	**6002,64**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**444,64**	
73	**1117-0201-0103 РСНБ РК 2015**	**Смесители. Установка**	**шт.**	**7**		**907,42**	**0,14**	**6351,94**	**0,98**	**279,86**	**5949,68**	**13285,75**
		НР - 98%; СП - 8%				**867,30**	**--**	**6071,10**	**--**		**984,13**	
73.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,7	4,9	1239,00		6071,10				
73.2	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,01	0,07		14,00		0,98			
73.3	2113-0207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,2	1,4	66,00				92,40		
73.4	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,013	0,091	320,00				29,12		
73.5	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,091	594,00				54,05		
73.6	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026	0,182	573,00				104,29		
74	**2303-0102-1240 РСНБ РК 2015**	**Смеситель для умывальника однорукояточный с прямым изливом набортный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96**	**шт.**	**7**		**2382,00**	**--**	**16674,00**	**--**	**16674,00**	**--**	**18007,92**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1333,92**	
75	**1117-0101-0110 РСНБ РК 2015**	**Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка**	**комплект**	**1**		**1716,96**	**210,28**	**1716,96**	**210,28**	**280,07**	**1300,73**	**3259,11**
		НР - 98%; СП - 8%				**1226,61**	**100,67**	**1226,61**	**100,67**		**241,42**	
75.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,99	0,99	1239,00		1226,61				
75.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,085	0,085							
75.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,023	0,023		2072,00		47,66			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023	0,023		1037,00		23,85			
75.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,062	0,062		2623,00		162,63			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,062	0,062		1239,00		76,82			
75.5	2113-0101-1901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	0,0002	191763,00				38,35		
75.6	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00001	0,00001	499538,00				5,00		
75.7	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,06	0,06	320,00				19,20		
75.8	2113-0804-0401	Каболка	т	0,00007	0,00007	1358560,00				95,10		
75.9	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000003	0,000003	206087,00				0,62		
75.10	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,07	0,07	594,00				41,58		
75.11	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,14	0,14	573,00				80,22		
76	**2303-0102-0205 РСНБ РК 2015**	**Поддон стальной эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 130 мм ГОСТ 23695-94**	**шт.**	**1**		**8230,00**	**--**	**8230,00**	**--**	**8230,00**	**--**	**8888,40**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**658,40**	
77	**2303-0102-1306 РСНБ РК 2015**	**Сифон с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ ГОСТ 23289-94**	**шт.**	**1**		**1004,00**	**--**	**1004,00**	**--**	**1004,00**	**--**	**1084,32**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**80,32**	
78	**1116-0501-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**21**		**717,49**	**--**	**15067,23**	**--**	**8337,00**	**6595,62**	**23395,88**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%				**320,49**	--	**6730,23**	--		**1733,03**	
78.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,337	7,08	951,00		6730,23				
78.2	2302-1104-1501	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	1	21	397,00				8337,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**тенге**					**253466,47**	**1763,92**	**209021,83**	**42658,99**	**319815,50**
								42680,73	**848,85**	**--**	**23690,04**	
		Стоимость сантехнических работ	тенге					**253466,47**				
		Материалы	тенге					**13755,83**				
		Всего заработная плата	тенге						**43529,58**			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге					**195266,00**				
		Накладные расходы	тенге					**42658,99**				
		Сметная прибыль	тенге					**23690,04**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	тенге					**319815,50**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**37,03**
		Сметная заработная плата	тенге						**43529,58**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге					**319815,50**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**37,03**
		Сметная заработная плата	тенге						**43529,58**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**									**1247601,52**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	тенге					**341715,72**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге						**4125,79**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге						**1459,14**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге							**475418,77**		
		- Накладные расходы	тенге								**333926,31**	
		- Сметная прибыль	тенге								**92414,93**	

Составила: Сметчик Козыдуб В.В.

Проверил: Главный инженер Козыдуб С.И.

Форма 4

Наименование стройки - Реконструкция административного здания соборной мечети им. Марал Ишан по адресу:г.Костанай, пр. Аль-Фараби, 44
Шифр стройки 2-2019
Наименование объекта - Административное здание
Шифр объекта 2-2019

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-5
(Локальный сметный расчет)

на Внутренние инженерные системы теплоснабжения, вентиляции и холодоснабжения
(наименование работ и затрат)

Основание: ОВ

Сметная стоимость	4320,906	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	1024,016	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,839	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 01.05.2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Отопление										
1	**1116-0501-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**10**		**1157,22**	**16,12**	**11572,24**	**161,22**	**103,90**	**11082,45**	**24467,06**
		НР - 98%; СП - 8%				**1130,71**	**0,15**	**11307,11**	**1,50**		**1812,37**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,9126	9,13	1239,00		11307,11				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,001							
1.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00005	0,0005		4849,00		2,42			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00005	0,0005		1770,00		0,89			
1.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00005	0,0005		2623,00		1,31			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00005	0,0005		1239,00		0,62			
1.5	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0667	0,667		18,00		12,01			
1.6	3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,2049	2,049		71,00		145,48			
1.7	2113-0207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,0764	0,764	66,00				50,42		
1.8	2302-0401-3501	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,764	7,64	7,00				53,48		
2	**2301-0701-0106 РСНБ РК 2015**	**Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,25 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009**	**м**	**9,9**		**388,00**	**--**	**3841,20**	**--**	**3841,20**	**--**	**4148,50**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**307,30**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3	**1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка**	**кВт**	**46,02**		**1116,78**	**15,78**	**51394,21**	**726,12**	**21537,36**	**28782,03**	**86590,34**
		НР - 98%; СП - 8%				**633,00**	**5,19**	**29130,73**	**238,69**		**6414,10**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,5662	26,06	1118,00		29130,73				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0039	0,1806							
3.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,001195	0,054985		4849,00		266,62			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001195	0,054985		1770,00		97,32			
3.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001535	0,070627		2072,00		146,34			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001535	0,070627		1037,00		73,24			
3.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001195	0,054985		2623,00		144,22			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001195	0,054985		1239,00		68,13			
3.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,20394	9,385319		18,00		168,94			
3.7	2302-1104-0408	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	шт.	2,6	119,652	180,00				21537,36		
4	**2305-1001-0310 РСНБ РК 2015**	**Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт ГОСТ 31311-2005**	**секция**	**236**		**2096,00**	**--**	**494656,00**	**--**	**494656,00**	**--**	**534228,48**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**39572,48**	
5	**1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Краны воздушные. Установка**	**комплект**	**36**		**276,61**	**--**	**9957,82**	**--**	**4017,60**	**5821,41**	**17041,57**
		НР - 98%; СП - 8%				**165,01**	**--**	**5940,22**	**--**		**1262,34**	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел-ч	0,1236	4,45	1335,00		5940,22				
5.2	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,36	320,00				115,20		
5.3	2204-0603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,36	594,00				213,84		
5.4	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,72	573,00				412,56		
5.5	2304-0905-1804	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	1	36	91,00				3276,00		
6	**1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении**	**шт.**	**36**		**468,60**	**0,52**	**16869,69**	**18,89**	**1851,12**	**14708,44**	**34104,38**
		НР - 98%; СП - 8%				**416,66**	**0,25**	**14999,69**	**8,92**		**2526,25**	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 6)	чел-ч	0,2354	8,47	1770,00		14999,69				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0072							
6.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0072		2623,00		18,89			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0072		1239,00		8,92			
6.4	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,36	320,00				115,20		
6.5	2204-0603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,36	594,00				213,84		
6.6	2204-0201-0102	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-1 ГОСТ 482-77	кг	0,02	0,72	2114,00				1522,08		
7	**2304-1008-0407 РСНБ РК 2015**	**Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, T 120°C, PN 10, DN 20, типа Danfoss**	**шт.**	**36**		**8236,00**	**--**	**296496,00**	**--**	**296496,00**	**--**	**320215,68**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**23719,68**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
8	**2305-1207-1901 РСНБ РК 2015**	**Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss**	**шт.**	**36**		**5521,00**	**--**	**198756,00**	**--**	**198756,00**	**--**	**214656,48**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**15900,48**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**					**1083543,16**	**906,23**	**1021259,18**	**60394,33**	**1235452,48**
								61377,75	**249,11**	**--**	**91515,00**	
	Стоимость сантехнических работ		тенге					**1083543,16**				
	Материалы		тенге					**27509,98**				
	Всего заработная плата		тенге						**61626,86**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге					**993749,20**				
	Сдача и испытание		тенге					**1042,63**				
		Накладные расходы	тенге					**60394,33**				
		Сметная прибыль	тенге					**91515,00**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге					**1235452,48**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**48,29**
		Сметная заработная плата	тенге						**61626,86**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					**1235452,48**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**48,29**
		Сметная заработная плата	тенге						**61626,86**			
		РАЗДЕЛ 2.Вентиляция										
		В-1										
9	**1120-1401-0101 РСНБ РК 2015**	**Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка**	**вентилятор**	**1**		**7432,41**	**161,93**	**7432,41**	**161,93**	**737,38**	**6433,40**	**14975,07**
		НР - 98%; СП - 8%				**6533,10**	**31,59**	**6533,10**	**31,59**		**1109,26**	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	6,3	6,3	1037,00		6533,10				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,021	0,021							
9.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0105	0,0105		4849,00		50,91			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0105		1770,00		18,59			
9.4	3105-0402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,575	1,575		53,00		83,47			
9.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,0105		2623,00		27,54			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0105		1239,00		13,01			
9.6	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526697,00				737,38		
10	**2305-0411-0116 РСНБ РК 2015**	**Вентиляторы крышные радиальные, низкого давления из углеродистой стали, марки ВКР-6,3, Р 7,5 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 24814-81**	**комплект**	**1**		**235697,00**	**--**	**235697,00**	**--**	**235697,00**	**--**	**254552,76**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**18855,76**	
11	**1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**	**решетка**	**8**		**1435,77**	**55,70**	**11486,17**	**445,62**	**991,97**	**9949,61**	**23150,64**
		НР - 98%; СП - 8%				**1256,07**	**13,01**	**10048,58**	**104,08**		**1714,86**	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	1,12	8,99	1118,00		10048,58				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,084							
11.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,2835	2,268		14,00		31,75			
11.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,126	1,008		192,00		193,54			
11.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,084		2623,00		220,33			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,084		1239,00		104,08			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
11.6	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0003	0,0024	13812,00				33,15		
11.7	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00011	0,00088	206087,00				181,36		
11.8	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00344	226007,00				777,46		
12	**2305-0306-1849 РСНБ РК 2015**	**Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 100 мм**	**шт.**	**8**		**2232,00**	**--**	**17856,00**	**--**	**17856,00**	**--**	**19284,48**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1428,48**	
13	**1120-1101-0107 РСНБ РК 2015**	**Люки герметические. Установка**	**люк**	**4**		**3041,39**	**225,08**	**12165,55**	**900,31**	**4200,42**	**7127,51**	**20836,51**
		НР - 98%; СП - 8%				**1766,20**	**52,04**	**7064,82**	**208,15**		**1543,45**	
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел-ч	1,32	5,29	1335,00		7064,82				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,042	0,168							
13.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,5985	2,394		192,00		459,65			
13.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,042	0,168		2623,00		440,66			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,042	0,168		1239,00		208,15			
13.5	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0019	0,0076	499538,00				3796,49		
13.6	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00049	0,00196	206087,00				403,93		
14	**2305-0301-0501 РСНБ РК 2015**	**Заглушка питометражного лючка, СТД-8281**	**шт.**	**4**		**208,00**	**--**	**832,00**	**--**	**832,00**	**--**	**898,56**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**66,56**	
15	**1120-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**16**		**5150,07**	**51,81**	**82401,12**	**829,00**	**53682,10**	**27642,86**	**118847,50**
		НР - 98%; СП - 8%				**1743,13**	**19,81**	**27890,02**	**316,99**		**8803,52**	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,62	25,87	1078,00		27890,02				
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0137	0,2184							
15.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,08736		4849,00		423,61			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00546	0,08736		1770,00		154,63			
15.4	3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,06552		60,00		3,93			
15.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,30072		192,00		57,74			
15.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,13104		2623,00		343,72			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00819	0,13104		1239,00		162,36			
15.7	2110-0501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,8016	339,00				271,74		
15.8	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,0024	499538,00				1198,89		
15.9	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000142	2315670,00				329,75		
15.10	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000072	206087,00				14,84		
15.11	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	1,28	446,00				570,88		
15.12	2305-0102-0105	Воздуховоды класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	16	3206,00				51296,00		
16	**1120-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**2,8**		**4992,21**	**41,19**	**13978,20**	**115,32**	**9394,14**	**4422,05**	**19872,27**
		НР - 98%; СП - 8%				**1595,98**	**15,56**	**4468,74**	**43,56**		**1472,02**	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,48	4,15	1078,00		4468,74				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0107	0,03							
16.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,012054		4849,00		58,45			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,012054		1770,00		21,34			
16.4	3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,011466		60,00		0,69			
16.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,047628		192,00		9,14			
16.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,017934		2623,00		47,04			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,017934		1239,00		22,22			
16.7	2110-0501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,14028	339,00				47,55		
16.8	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,00042	499538,00				209,81		
16.9	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000025	2315670,00				57,71		
16.10	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000011	206087,00				2,37		
16.11	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,224	446,00				99,90		
16.12	2305-0102-0105	Воздуховоды класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	2,8	3206,00				8976,80		
17	**1120-0401-0115 РСНБ РК 2015**	**Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	**клапан**	**3**		**5508,61** **4807,72**	**83,75** **13,01**	**16525,83** **14423,16**	**251,24** **39,03**	**1851,43**	**14172,94** **2455,90**	**33154,68**
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	4,22	12,66	1139,00		14423,16				
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,0315							
17.3	3105-0402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,0605	3,1815		53,00		168,62			
17.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,0315		2623,00		82,62			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0315		1239,00		39,03			
17.5	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00054	499538,00				269,75		
17.6	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00039	2315670,00				903,11		
17.7	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,16	0,48	446,00				214,08		
17.8	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	1,17	397,00				464,49		
18	**ТПРАЙС лист "ЭНКО"**	**Клапан КПС-1-(60)-НО-МВЕ(220)-150х150** *СП - 8%*	**шт**	**2**		**55826,79** **--**	**--** **--**	**111653,57** **--**	**--** **--**	**111653,57**	**--** **8932,29**	**120585,86**
19	**ТПРАЙС лист "ЭНКО"**	**Клапан КПС-1-(60)-НО-МВЕ(220)-100х150** *СП - 8%*	**шт**	**1**		**53094,64** **--**	**--** **--**	**53094,64** **--**	**--** **--**	**53094,64**	**--** **4247,57**	**57342,21**
20	**1126-0101-0801 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы. Изоляция матами и холстами из супертонкого волокна (стеклянного и базальтового), матами звукопоглощающими** *НР - 76%; СП - 8%*	**м3 изоляции**	**1**		**133208,00** **118974,60**	**2172,28** **1015,98**	**133208,00** **118974,60**	**2172,28** **1015,98**	**12061,12**	**91192,84** **17952,07**	**242352,90**
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	94,2	94,2	1263,00		118974,60				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,82	0,82							
20.3	3204-0106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,63	0,63		34,00		21,42			
20.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,82	0,82		2623,00		2150,86			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,82	0,82		1239,00		1015,98			
20.5	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0096	0,0096	131919,00				1266,42		
20.6	2105-0112-0603	Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 1 мм ГОСТ 21631-76	кг	0,78	0,78	1530,00				1193,40		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
20.7	2105-0307-1002	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,53	0,53	158,00				83,74		
20.8	2105-0307-1003	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,01	1,01	132,00				133,32		
20.9	2110-0406-0301	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,002204	0,002204	438576,00				966,62		
20.10	2113-0211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00004	0,00004	1588530,00				63,54		
20.11	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0265	0,0265	315248,00				8354,07		
21	**2111-0203-0201 РСНБ РК 2015**	**Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95**	**м3**	**1,24**		**10811,00**	**--**	**13405,64**	**--**	**13405,64**	**--**	**14478,09**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1072,45**	
						ВЕ1-ВЕ6						
22	**1120-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**11,9**		**5150,07**	**51,81**	**61285,83**	**616,57**	**39926,06**	**20559,38**	**88392,82**
		НР - 98%; СП - 8%				**1743,13**	**19,81**	**20743,20**	**235,76**		**6547,62**	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,62	19,24	1078,00		20743,20				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0137	0,1624							
22.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,064974		4849,00		315,06			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00546	0,064974		1770,00		115,00			
22.4	3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,048731		60,00		2,92			
22.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,223661		192,00		42,94			
22.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,097461		2623,00		255,64			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00819	0,097461		1239,00		120,75			
22.7	2110-0501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,59619	339,00				202,11		
22.8	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,001785	499538,00				891,68		
22.9	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000106	2315670,00				245,25		
22.10	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000054	206087,00				11,04		
22.11	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,952	446,00				424,59		
22.12	2305-0102-0105	Воздуховоды класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	11,9	3206,00				38151,40		
23	**1120-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**54,9**		**4992,21**	**41,19**	**274072,60**	**2261,16**	**184192,19**	**86703,79**	**389638,50**
		НР - 98%; СП - 8%				**1595,98**	**15,56**	**87619,25**	**854,00**		**28862,11**	
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,48	81,28	1078,00		87619,25				
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0107	0,588							
23.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,236345		4849,00		1146,03			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,236345		1770,00		418,33			
23.4	3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,224815		60,00		13,49			
23.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,933849		192,00		179,30			
23.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,351634		2623,00		922,34			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,351634		1239,00		435,67			
23.7	2110-0501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	2,75049	339,00				932,42		
23.8	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,008235	499538,00				4113,70		
23.9	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000489	2315670,00				1131,46		
23.10	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000225	206087,00				46,39		
23.11	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	4,392	446,00				1958,83		
23.12	2305-0102-0105	Воздуховоды класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	54,9	3206,00				176009,40		
24	**1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**	**решетка**	**15**		**1435,77**	**55,70**	**21536,58**	**835,54**	**1859,94**	**18655,51**	**43407,46**
		НР - 98%; СП - 8%				**1256,07**	**13,01**	**18841,10**	**195,14**		**3215,37**	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	1,12	16,85	1118,00		18841,10				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,1575							
24.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,2835	4,2525		14,00		59,53			
24.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,126	1,89		192,00		362,88			
24.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,1575		2623,00		413,12			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,1575		1239,00		195,14			
24.6	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0003	0,0045	13812,00				62,15		
24.7	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00011	0,00165	206087,00				340,04		
24.8	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00645	226007,00				1457,75		
25	**2305-0306-1849 РСНБ РК 2015**	**Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 100 мм**	**шт.**	**3**		**2232,00**	**--**	**6696,00**	**--**	**6696,00**	**--**	**7231,68**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**535,68**	
26	**2305-0306-1808 РСНБ РК 2015**	**Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 250 мм**	**шт.**	**4**		**2194,00**	**--**	**8776,00**	**--**	**8776,00**	**--**	**9478,08**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**702,08**	
27	**2305-0306-1832 РСНБ РК 2015**	**Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 300 мм**	**шт.**	**3**		**2978,00**	**--**	**8934,00**	**--**	**8934,00**	**--**	**9648,72**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**714,72**	
28	**2305-0306-1811 РСНБ РК 2015**	**Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 400 мм**	**шт.**	**1**		**2888,00**	**--**	**2888,00**	**--**	**2888,00**	**--**	**3119,04**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**231,04**	
29	**2305-0306-1813 РСНБ РК 2015**	**Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 500 мм**	**шт.**	**4**		**3270,00**	**--**	**13080,00**	**--**	**13080,00**	**--**	**14126,40**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1046,40**	
30	**1120-0701-0402 РСНБ РК 2015**	**Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1300 мм. Установка над шахтами**	**зонт**	**1**		**6470,60**	**54,24**	**6470,60**	**54,24**	**5479,30**	**931,06**	**7993,79**
		НР - 98%; СП - 8%				**937,05**	**13,01**	**937,05**	**13,01**		**592,13**	
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,8085	0,8085	1159,00		937,05				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,0105							
30.3	3105-0402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,1995	0,1995		53,00		10,57			
30.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,084	0,084		192,00		16,13			
30.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,0105		2623,00		27,54			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0105		1239,00		13,01			
30.6	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00027	0,00027	499538,00				134,88		
30.7	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00007	206087,00				14,43		
30.8	2305-0301-0911	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х400Ц для вентиляционной шахты периметром 1300 мм	шт.	1	1	5330,00				5330,00		
31	**1120-0701-0403 РСНБ РК 2015**	**Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1600 мм. Установка над шахтами**	**зонт**	**4**		**8042,55**	**56,26**	**32170,19**	**225,04**	**28196,95**	**3724,24**	**38765,99**
		НР - 98%; СП - 8%				**937,05**	**13,01**	**3748,21**	**52,04**		**2871,55**	
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,8085	3,23	1159,00		3748,21				
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,042							
31.3	3105-0402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,1995	0,798		53,00		42,29			
31.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0945	0,378		192,00		72,58			
31.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,042		2623,00		110,17			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,042		1239,00		52,04			
31.6	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00054	0,00216	499538,00				1079,00		
31.7	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00008	0,00032	206087,00				65,95		
31.8	2305-0301-0912	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП400Х400Ц для вентиляционной шахты периметром 1600 мм	шт.	1	4	6763,00				27052,00		
32	**1120-0701-0405 РСНБ РК 2015**	**Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 2600 мм. Установка над шахтами**	**зонт**	**1**		**13652,39**	**111,27**	**13652,39**	**111,27**	**11546,60**	**1980,13**	**16883,11**
		НР - 98%; СП - 8%				**1994,52**	**26,02**	**1994,52**	**26,02**		**1250,60**	
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	1,82	1,82	1098,00		1994,52				
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,021	0,021							
32.3	3105-0402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,4515	0,4515		53,00		23,93			
32.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,168	0,168		192,00		32,26			
32.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,021	0,021		2623,00		55,08			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,021	0,021		1239,00		26,02			
32.6	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00054	0,00054	499538,00				269,75		
32.7	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00014	206087,00				28,85		
32.8	2305-0301-0914	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП500Х800Ц для вентиляционной шахты периметром 2600 мм	шт.	1	1	11248,00				11248,00		
33	**1126-0101-0801 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы. Изоляция матами и холстами из супертонкого волокна (стеклянного и базальтового), матами звукопоглощающими**	**м3 изоляции**	**5**		**133208,00**	**2172,28**	**666039,99**	**10861,40**	**60305,59**	**455964,20**	**1211764,52**
		НР - 76%; СП - 8%				**118974,60**	**1015,98**	**594873,00**	**5079,90**		**89760,34**	
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	94,2	471	1263,00		594873,00				
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,82	4,1							
33.3	3204-0106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,63	3,15		34,00		107,10			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
33.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,82	4,1		2623,00		10754,30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,82	4,1		1239,00		5079,90			
33.5	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0096	0,048	131919,00				6332,11		
33.6	2105-0112-0603	Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 1 мм ГОСТ 21631-76	кг	0,78	3,9	1530,00				5967,00		
33.7	2105-0307-1002	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,53	2,65	158,00				418,70		
33.8	2105-0307-1003	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,01	5,05	132,00				666,60		
33.9	2110-0406-0301	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,002204	0,01102	438576,00				4833,11		
33.10	2113-0211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00004	0,0002	1588530,00				317,71		
33.11	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0265	0,1325	315248,00				41770,36		
34	**2111-0203-0201 РСНБ РК 2015**	**Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95**	**м3**	**6,2**		**10811,00**	**--**	**67028,20**	**--**	**67028,20**	**--**	**72390,46**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5362,26**	
35	**1120-0401-0101 РСНБ РК 2015 прим.**	**Клапаны приточный**	**клапан**	**30**		**1439,12**	**42,01**	**43173,63**	**1260,32**	**6288,71**	**35294,60**	**84745,69**
		НР - 98%; СП - 8%				**1187,49**	**13,01**	**35624,61**	**390,29**		**6277,46**	
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	1,08	32,45	1098,00		35624,61				
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,315							
35.3	3105-0402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,273	8,19		53,00		434,07			
35.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,315		2623,00		826,25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,315		1239,00		390,29			
35.5	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,006	499538,00				2997,23		
35.6	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	7,38	446,00				3291,48		
36	**ТПРАЙС лист "ЭНКО"**	**Клапан приточный оконный, AirBox L 35м3/час при dP**	**шт**	**30**		**4553,57**	**--**	**136607,14**	**--**	**136607,14**	**--**	**147535,71**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**10928,57**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**					**2072147,27**	**21101,23**	**1097262,10**	**784754,12**	**3085453,50**
								953783,94	**8605,53**	**--**	**228552,11**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге					**879681,82**				
		Материалы	тенге					**72366,70**				
		Всего заработная плата	тенге						**719943,48**			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге					**80433,84**				
		Накладные расходы	тенге					**547157,04**				
		Сметная прибыль	тенге					**114147,11**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге					**1540986,00**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**570,12**
		Сметная заработная плата	тенге						**719943,48**			
		Стоимость сантехнических работ	тенге					**1192465,45**				
		Материалы	тенге					**348347,20**				
		Всего заработная плата	тенге						**242445,99**			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге					**596114,36**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Сдача и испытание		тенге				**11809,71**				
		Накладные расходы	тенге				**237597,07**				
		Сметная прибыль	тенге				**114405,00**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				**1544467,53**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**220,79**
		Сметная заработная плата	тенге					**242445,99**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				**3085453,50**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**790,91**
		Сметная заработная плата	тенге					**962389,47**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**4320906,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				**1015161,69**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**22007,46**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**8854,64**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**2118521,28**		
		- Накладные расходы	тенге							**845148,44**	
		- Сметная прибыль	тенге							**320067,11**	

Составила: Сметчик Козыдуб В.В.

Проверил: Главный инженер Козыдуб С.И.

Форма 4

Наименование стройки - Реконструкция административного здания соборной мечети им. Марал Ишан по адресу:г.Костанай, пр. Аль-Фараби, 44
Шифр стройки 2-2019
Наименование объекта - Административное здание
Шифр объекта 2-2019

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-6
(Локальный сметный расчет)

на Внутренние инженерные системы электроснабжения и освещения
(наименование работ и затрат)

Основание: ЭОМ

Сметная стоимость	2411,427	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	465,403	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,379	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 01.05.2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Комплектные устройства										
1	**1308-0304-0205 РСНБ РК 2015**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на стене** *НР - 72%; СП - 8%*	**шт.**	**1**		**23938,88** **3861,00**	**3151,02** **992,97**	**23938,88** **3861,00**	**3151,02** **992,97**	**16926,86**	**3494,86** **2194,70**	**29628,44**
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	3	3	1287,00		3861,00				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,66	0,66							
1.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,33	0,33		5212,00		1719,96			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,33	0,33		1770,00		584,10			
1.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,29	1,29		192,00		247,68			
1.5	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,33	0,33		3586,00		1183,38			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,33	0,33		1239,00		408,87			
1.6	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,03	0,03	557947,00				16738,41		
1.7	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00026	0,00026	499538,00				129,88		
1.8	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00025	0,00025	234279,00				58,57		
2	**ПРАЙС лист ТОО "Электротехника "**	**Корпус ВРУ1-универсальный IP31-УХЛ4-002 Узола**	**шт**	**1**		**63038,73** **--**	**--** **--**	**63038,73** **--**	**--** **--**	**63038,73**	**--** **--**	**63038,73**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3	**1308-0305-1002 РСНБ РК 2015**	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	**шт.**	**1**		**1229,04**	**87,98**	**1229,04**	**87,98**	**21,37**	**827,84**	**2221,43**
		НР - 72%; СП - 8%				**1119,69**	**30,09**	**1119,69**	**30,09**		**164,55**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,87	0,87	1287,00		1119,69				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02							
3.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,01		5212,00		52,12			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		1770,00		17,70			
3.4	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,01		3586,00		35,86			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		1239,00		12,39			
3.5	2113-0204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00003	0,00003	712192,00				21,37		
4	**ПРАЙС лист ТОО "Электротехника "**	**Счетчик Меркурий 3Ф 230 ART-03 PQRSIDN**	**шт**	**1**		**22987,34**	**--**	**22987,34**	**--**		**--**	**22987,34**
						--	**--**	**--**	**--**	**22987,34**	**--**	
5	**1308-0303-0607 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на полу**	**шт.**	**1**		**8013,63**	**121,54**	**8013,63**	**121,54**	**5452,09**	**1778,46**	**10575,46**
		НР - 72%; СП - 8%				**2440,00**	**30,09**	**2440,00**	**30,09**		**783,37**	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	2	2	1220,00		2440,00				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02							
5.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,12	0,12		14,00		1,68			
5.4	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,01		5212,00		52,12			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		1770,00		17,70			
5.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,14	0,14		192,00		26,88			
5.6	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,01		3586,00		35,86			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		1239,00		12,39			
5.7	3401-0301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	0,2		25,00		5,00			
5.8	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,009	0,009	557947,00				5021,52		
5.9	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,00038	499538,00				189,82		
5.10	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,02	0,02	450,00				9,00		
5.11	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,009	0,009	856,00				7,70		
5.12	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,004	304,00				1,22		
5.13	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,002	1075,00				2,15		
5.14	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,036	652,00				23,47		
5.15	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00007	234279,00				16,40		
5.16	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	2807,00				56,14		
5.17	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1	122,00				122,00		
5.18	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,014	0,014	190,00				2,66		
6	**2307-0204-1520 РСНБ РК 2015**	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 2Р 80 А ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**1**		**1302,00**	**--**	**1302,00**	**--**	**1302,00**	**--**	**1406,16**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**104,16**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7	**1308-0303-0606 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на полу**	**шт.**	**1**		**3723,84**	**28,56**	**3723,84**	**28,56**	**2475,28**	**878,40**	**4970,42**
		НР - 72%; СП - 8%				**1220,00**	**--**	**1220,00**	**--**		**368,18**	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	1	1	1220,00		1220,00				
7.2	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,12	0,12		14,00		1,68			
7.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,14	0,14		192,00		26,88			
7.4	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,004	0,004	557947,00				2231,79		
7.5	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000049	499538,00				24,48		
7.6	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,02	0,02	450,00				9,00		
7.7	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,006	0,006	856,00				5,14		
7.8	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,001	304,00				0,30		
7.9	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,001	1075,00				1,07		
7.10	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,012	652,00				7,82		
7.11	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00007	234279,00				16,40		
7.12	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	2807,00				56,14		
7.13	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1	122,00				122,00		
7.14	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,006	190,00				1,14		
8	**1308-0303-0607 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на полу**	**шт.**	**4**		**8013,63**	**121,54**	**32054,52**	**486,16**	**21808,36**	**7113,86**	**42301,85**
		НР - 72%; СП - 8%				**2440,00**	**30,09**	**9760,00**	**120,36**		**3133,47**	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	2	8	1220,00		9760,00				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,08							
8.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,12	0,48		14,00		6,72			
8.4	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,04		5212,00		208,48			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,04		1770,00		70,80			
8.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,14	0,56		192,00		107,52			
8.6	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,04		3586,00		143,44			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,04		1239,00		49,56			
8.7	3401-0301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	0,8		25,00		20,00			
8.8	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,009	0,036	557947,00				20086,09		
8.9	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,00152	499538,00				759,30		
8.10	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,02	0,08	450,00				36,00		
8.11	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,009	0,036	856,00				30,82		
8.12	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,016	304,00				4,86		
8.13	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,008	1075,00				8,60		
8.14	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,144	652,00				93,89		
8.15	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00028	234279,00				65,60		
8.16	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,08	2807,00				224,56		
8.17	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	4	122,00				488,00		
8.18	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,014	0,056	190,00				10,64		
9	**2307-0204-0927 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 25А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**1**		**6877,00**	**--**	**6877,00**	**--**	**6877,00**	**--**	**7427,16**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		**550,16**	
10	**2307-0204-0932 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 63А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**1**		**6877,00**	**--**	**6877,00**	**--**	**6877,00**	**--**	**7427,16**
		СП - 8%				--	--	--	--		**550,16**	
11	**2307-0204-0748 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**2**		**1482,00**	**--**	**2964,00**	**--**	**2964,00**	**--**	**3201,12**
		СП - 8%				--	--	--	--		**237,12**	
12	**2307-0204-0928 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 32А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**1**		**6877,00**	**--**	**6877,00**	**--**	**6877,00**	**--**	**7427,16**
		СП - 8%				--	--	--	--		**550,16**	
13	**1308-0304-0304 РСНБ РК 2015**	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	**шт.**	**1**		**4022,60**	**1375,22**	**4022,60**	**1375,22**	**73,38**	**2201,19**	**6721,70**
		НР - 72%; СП - 8%				**2574,00**	**483,21**	**2574,00**	**483,21**		**497,90**	
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	2	2	1287,00		2574,00				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,36							
13.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	0,22		2736,00		601,92			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,22		1239,00		272,58			
13.4	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,07	0,07		5212,00		364,84			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07	0,07		1770,00		123,90			
13.5	3101-0306-0201	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,22	0,22		96,00		21,12			
13.6	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,71	0,71		192,00		136,32			
13.7	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,07	0,07		3586,00		251,02			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07	0,07		1239,00		86,73			
13.8	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0001	0,0001	499538,00				49,95		
13.9	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	234279,00				23,43		
14	**2307-0201-0116 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-12 IP40, на 12 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1**		**2059,00**	**--**	**2059,00**	**--**	**2059,00**	**--**	**2223,72**
		СП - 8%				--	--	--	--		**164,72**	
15	**1308-0303-0606 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на полу**	**шт.**	**6**		**3723,84**	**28,56**	**22343,06**	**171,36**	**14851,70**	**5270,40**	**29822,54**
		НР - 72%; СП - 8%				**1220,00**	**--**	**7320,00**	**--**		**2209,08**	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	1	6	1220,00		7320,00				
15.2	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,12	0,72		14,00		10,08			
15.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,14	0,84		192,00		161,28			
15.4	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,004	0,024	557947,00				13390,73		
15.5	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000294	499538,00				146,86		
15.6	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,02	0,12	450,00				54,00		
15.7	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,006	0,036	856,00				30,82		
15.8	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,006	304,00				1,82		
15.9	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,006	1075,00				6,45		
15.10	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,072	652,00				46,94		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15.11	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00042	234279,00				98,40		
15.12	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,12	2807,00				336,84		
15.13	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	6	122,00				732,00		
15.14	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,036	190,00				6,84		
16	**2307-0204-1319 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**1**		**1433,00**	**--**	**1433,00**	**--**	**1433,00**	**--**	**1547,64**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**114,64**	
17	**2307-0204-0709 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**3**		**428,00**	**--**	**1284,00**	**--**	**1284,00**	**--**	**1386,72**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**102,72**	
18	**2307-0204-0711 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**2**		**428,00**	**--**	**856,00**	**--**	**856,00**	**--**	**924,48**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**68,48**	
19	**ПРАЙС лист ТОО "Электротехника "**	**Шина N нулевая**	**шт**	**1**		**418,93**	**--**	**418,93**	**--**		**--**	**418,93**
						--	**--**	**--**	**--**	**418,93**	**--**	
20	**ПРАЙС лист ТОО "Электротехника "**	**Шина RE заземления**	**шт**	**1**		**637,50**	**--**	**637,50**	**--**		**--**	**637,50**
						--	**--**	**--**	**--**	**637,50**	**--**	
21	**ПРАЙС лист ТОО "Электротехника "**	**DIN-Рейка**	**шт**	**1**		**482,68**	**--**	**482,68**	**--**		**--**	**482,68**
						--	**--**	**--**	**--**	**482,68**	**--**	
22	**1308-0304-0304 РСНБ РК 2015**	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	**шт.**	**1**		**4022,60**	**1375,22**	**4022,60**	**1375,22**	**73,38**	**2201,19**	**6721,70**
		НР - 72%; СП - 8%				**2574,00**	**483,21**	**2574,00**	**483,21**		**497,90**	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	2	2	1287,00		2574,00				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,36							
22.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	0,22		2736,00		601,92			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,22		1239,00		272,58			
22.4	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,07	0,07		5212,00		364,84			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07	0,07		1770,00		123,90			
22.5	3101-0306-0201	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,22	0,22		96,00		21,12			
22.6	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,71	0,71		192,00		136,32			
22.7	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,07	0,07		3586,00		251,02			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07	0,07		1239,00		86,73			
22.8	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0001	0,0001	499538,00				49,95		
22.9	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	234279,00				23,43		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
23	**2307-0201-0118 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-24 IP40, на 24 модуля, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1**		**3823,00**	**--**	**3823,00**	**--**	**3823,00**	**--**	**4128,84**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**305,84**	
24	**1308-0303-0607 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на полу**	**шт.**	**1**		**8013,63**	**121,54**	**8013,63**	**121,54**	**5452,09**	**1778,46**	**10575,46**
		НР - 72%; СП - 8%				**2440,00**	**30,09**	**2440,00**	**30,09**		**783,37**	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	2	2	1220,00		2440,00				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02							
24.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,12	0,12		14,00		1,68			
24.4	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,01		5212,00		52,12			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		1770,00		17,70			
24.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,14	0,14		192,00		26,88			
24.6	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,01		3586,00		35,86			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		1239,00		12,39			
24.7	3401-0301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	0,2		25,00		5,00			
24.8	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,009	0,009	557947,00				5021,52		
24.9	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,00038	499538,00				189,82		
24.10	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,02	0,02	450,00				9,00		
24.11	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,009	0,009	856,00				7,70		
24.12	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,004	304,00				1,22		
24.13	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,002	1075,00				2,15		
24.14	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,036	652,00				23,47		
24.15	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00007	234279,00				16,40		
24.16	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	2807,00				56,14		
24.17	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1	122,00				122,00		
24.18	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,014	0,014	190,00				2,66		
25	**1308-0303-0606 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на полу**	**шт.**	**11**		**3723,84**	**28,56**	**40962,28**	**314,16**	**27228,12**	**9662,40**	**54674,66**
		НР - 72%; СП - 8%				**1220,00**	**--**	**13420,00**	**--**		**4049,97**	
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	1	11	1220,00		13420,00				
25.2	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,12	1,32		14,00		18,48			
25.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,14	1,54		192,00		295,68			
25.4	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,004	0,044	557947,00				24549,67		
25.5	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000539	499538,00				269,25		
25.6	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,02	0,22	450,00				99,00		
25.7	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,006	0,066	856,00				56,50		
25.8	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,011	304,00				3,34		
25.9	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,011	1075,00				11,82		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
25.10	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,132	652,00				86,06		
25.11	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00077	234279,00				180,39		
25.12	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,22	2807,00				617,54		
25.13	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	11	122,00				1342,00		
25.14	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,066	190,00				12,54		
26	**2307-0204-1324 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 50А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**1**		**1784,00**	**--**	**1784,00**	**--**	**1784,00**	**--**	**1926,72**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**142,72**	
27	**2307-0204-1606 РСНБ РК 2015**	**Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**9**		**3180,00**	**--**	**28620,00**	**--**	**28620,00**	**--**	**30909,60**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2289,60**	
28	**2307-0204-0713 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**2**		**428,00**	**--**	**856,00**	**--**	**856,00**	**--**	**924,48**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**68,48**	
29	**ПРАЙС лист ТОО "Электротехника "**	**Шина N нулевая**	**шт**	**1**		**418,93**	**--**	**418,93**	**--**		**--**	**418,93**
						--	**--**	**--**	**--**	**418,93**	**--**	
30	**ПРАЙС лист ТОО "Электротехника "**	**Шина RE заземления**	**шт**	**1**		**637,50**	**--**	**637,50**	**--**		**--**	**637,50**
						--	**--**	**--**	**--**	**637,50**	**--**	
31	**ПРАЙС лист ТОО "Электротехника "**	**DIN-Рейка**	**шт**	**1**		**482,68**	**--**	**482,68**	**--**		**--**	**482,68**
						--	**--**	**--**	**--**	**482,68**	**--**	
Оборудование светотехническое												
32	**1308-0305-0319 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Светильник. Монтаж в подвесных потолках**	**шт.**	**80**		**3011,72**	**493,75**	**240937,82**	**39500,22**	**96418,40**	**95351,75**	**363192,74**
		НР - 72%; СП - 8%				**1312,74**	**342,67**	**105019,20**	**27413,79**		**26903,17**	
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	1,02	81,6	1287,00		105019,20				
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3272	26,18							
32.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0036	0,288		5212,00		1501,06			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	0,288		1770,00		509,76			
32.4	3105-0602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,32	25,6		1444,00		36966,40			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	25,6		1037,00		26547,20			
32.5	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0036	0,288		3586,00		1032,77			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	0,288		1239,00		356,83			
32.6	2113-0816-3301	Хомутик	шт.	1,02	81,6	860,00				70176,00		
32.7	2204-0704-0305	Эмаль эпоксидная ЭП-140 защитная ГОСТ 24709-81	т	0,0001	0,008	1722760,00				13782,08		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
32.8	2302-1104-1001	Патрубки	10 шт.	0,102	8,16	1527,00				12460,32		
33	**2307-0106-0125 РСНБ РК 2015**	**Светильник потолочный для светодиодных ламп модель ДВО 6565 eco W, мощность 36 Вт, световой поток 2500 лм, цветовая температура 4000-6500 К, степень защиты IP 40 СТ РК 2595-2014**	**шт.**	**80**		**4861,00**	**--**	**388880,00**	**--**	**388880,00**	**--**	**419990,40**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**31110,40**	
34	**1308-0305-0306 РСНБ РК 2015**	**Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами**	**шт.**	**22**		**1829,92**	**735,49**	**40258,31**	**16180,84**	**2841,97**	**22902,43**	**68213,60**
		НР - 72%; СП - 8%				**965,25**	**480,61**	**21235,50**	**10573,43**		**5052,86**	
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,75	16,5	1287,00		21235,50				
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4512	9,93							
34.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,256	5,632		14,00		78,85			
34.4	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0136	0,2992		5212,00		1559,43			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,2992		1770,00		529,58			
34.5	3105-0602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,424	9,328		1444,00		13469,63			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,424	9,328		1037,00		9673,14			
34.6	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0136	0,2992		3586,00		1072,93			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,2992		1239,00		370,71			
34.7	2113-0204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000031	0,000673	712192,00				479,45		
34.8	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0408	0,8976	450,00				403,92		
34.9	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0031	0,0682	652,00				44,47		
34.10	2404-0207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0204	0,4488	4265,00				1914,13		
35	**2307-0106-0837 РСНБ РК 2015 прим.**	**Светильник офисный светодиодный модель ДВО 1607, мощность 18 Вт, световой поток 1100 лм, цветовая температура 4000-6500 К, степень защиты IP 20 СТ РК 2595-2014**	**шт.**	**22**		**3141,00**	**--**	**69102,00**	**--**	**69102,00**	**--**	**74630,16**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5528,16**	
						Электроустановочные изделия						
36	**1308-0305-0109 РСНБ РК 2015**	**Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	**шт.**	**39**		**464,27**	**3,52**	**18106,52**	**137,25**	**903,65**	**12321,04**	**32861,77**
		НР - 72%; СП - 8%				**437,58**	**1,20**	**17065,62**	**46,94**		**2434,20**	
36.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,34	13,26	1287,00		17065,62				
36.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,0312							
36.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,0156		5212,00		81,31			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0156		1770,00		27,61			
36.4	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0004	0,0156		3586,00		55,94			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0156		1239,00		19,33			
36.5	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000032	0,001228	22192,00				27,26		
36.6	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000015	0,000585	499538,00				292,23		
36.7	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0042	0,1638	652,00				106,80		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
36.8	2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,02	39,78	12,00				477,36		
37	**2307-0220-0512 РСНБ РК 2015**	**Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	**шт.**	**39**		**559,00**	**--**	**21801,00**	**--**	**21801,00**	**--**	**23545,08**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1744,08**	
38	**1308-0305-0102 РСНБ РК 2015**	**Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	**шт.**	**18**		**389,69**	**3,52**	**7014,39**	**63,35**	**232,90**	**4852,66**	**12816,41**
		НР - 72%; СП - 8%				**373,23**	**1,20**	**6718,14**	**21,66**		**949,36**	
38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,29	5,22	1287,00		6718,14				
38.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,0144							
38.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,0072		5212,00		37,53			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0072		1770,00		12,74			
38.4	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0004	0,0072		3586,00		25,82			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0072		1239,00		8,92			
38.5	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000032	0,000567	22192,00				12,58		
38.6	2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,02	18,36	12,00				220,32		
39	**1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования**	**шт.**	**7**		**1003,23**	**17,71**	**7022,64**	**123,95**	**772,57**	**4425,97**	**12364,50**
		НР - 72%; СП - 8%				**875,16**	**3,01**	**6126,12**	**21,06**		**915,89**	
39.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,68	4,76	1287,00		6126,12				
39.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,014							
39.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,001	0,007		5212,00		36,48			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,007		1770,00		12,39			
39.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0464	0,3248		192,00		62,36			
39.5	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,001	0,007		3586,00		25,10			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,007		1239,00		8,67			
39.6	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000035	0,000248	499538,00				123,79		
39.7	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,0976	0,6832	192,00				131,17		
39.8	2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,0976	0,6832	284,00				194,03		
39.9	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0	0,000002	234279,00				0,39		
39.10	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,027	0,189	1710,00				323,19		
40	**2307-0218-1502 РСНБ РК 2015**	**Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	**шт.**	**25**		**351,00**	**--**	**8775,00**	**--**	**8775,00**	**--**	**9477,00**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**702,00**	
41	**1308-0305-0105 РСНБ РК 2015**	**Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	**шт.**	**8**		**389,69**	**3,52**	**3117,51**	**28,15**	**103,51**	**2156,74**	**5696,18**
		НР - 72%; СП - 8%				**373,23**	**1,20**	**2985,84**	**9,63**		**421,94**	
41.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,29	2,32	1287,00		2985,84				
41.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,0064							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
41.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,0032		5212,00		16,68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0032		1770,00		5,66			
41.4	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0004	0,0032		3586,00		11,48			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0032		1239,00		3,96			
41.5	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000032	0,000252	22192,00				5,59		
41.6	2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,02	8,16	12,00				97,92		
42	**2307-0218-1504 РСНБ РК 2015**	**Выключатель двухклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	**шт.**	**8**		**369,00**	**--**	**2952,00**	**--**	**2952,00**	**--**	**3188,16**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**236,16**	
43	**2307-0202-0901 РСНБ РК 2015**	**Коробки установочные для крепления телевизионной розетки К-207**	**шт.**	**72**		**35,00**	**--**	**2520,00**	**--**	**2520,00**	**--**	**2721,60**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**201,60**	
44	**2307-0202-1401 РСНБ РК 2015**	**Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛ3**	**шт.**	**70**		**39,00**	**--**	**2730,00**	**--**	**2730,00**	**--**	**2948,40**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**218,40**	
45	**2307-0105-0201 РСНБ РК 2015**	**Держатель светильника**	**10 шт.**	**0,4**		**439,00**	**--**	**175,60**	**--**	**175,60**	**--**	**189,65**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**14,05**	
						Кабельные изделия,труба						
46	**1308-0201-0701 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	**м кабеля**	**124**		**750,32**	**350,03**	**93040,10**	**43404,12**	**31199,66**	**23275,97**	**125621,36**
		НР - 72%; СП - 8%				**148,68**	**112,03**	**18436,32**	**13891,42**		**9305,29**	
46.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,12	14,88	1239,00		18436,32				
46.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,086	10,66							
46.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0024	0,2976		5212,00		1551,09			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0024	0,2976		1770,00		526,75			
46.4	3105-0402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0348	4,3152		3730,00		16095,70			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0348	4,3152		1037,00		4474,86			
46.5	3105-0401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0348	4,3152		15,00		64,73			
46.6	3105-0602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,0464	5,7536		4280,00		24625,41			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0464	5,7536		1481,00		8521,08			
46.7	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0024	0,2976		3586,00		1067,19			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0024	0,2976		1239,00		368,73			
46.8	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,124	379,00				47,00		
46.9	2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000016	0,001984	1812274,00				3595,55		
46.10	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,248	30,752	192,00				5904,38		
46.11	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,000245	0,03038	1755,00				53,32		
46.12	2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,248	30,752	284,00				8733,57		
46.13	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00001	0,00124	2807,00				3,48		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
46.14	2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00062	5882338,00				3647,05		
46.15	2404-0201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	12,648	245,00				3098,76		
46.16	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,025792	380,00				9,80		
46.17	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0288	3,5712	1710,00				6106,75		
47	**1308-0201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**1000**		**315,96**	**146,66**	**315964,86**	**146662,20**	**45402,66**	**120056,47**	**470903,04**
		НР - 72%; СП - 8%				**123,90**	**42,85**	**123900,00**	**42845,10**		**34881,71**	
47.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,1	100	1239,00		123900,00				
47.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	37,8							
47.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	3,9		5212,00		20326,80			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	3,9		1770,00		6903,00			
47.4	3105-0402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	30		3730,00		111900,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	30		1037,00		31110,00			
47.5	3105-0401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	30		15,00		450,00			
47.6	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	3,9		3586,00		13985,40			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	3,9		1239,00		4832,10			
47.7	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,4	379,00				151,60		
47.8	2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,008	1812274,00				14498,19		
47.9	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,096	1755,00				168,48		
47.10	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,041	2807,00				115,09		
47.11	2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,005	5882338,00				29411,69		
47.12	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,0832	380,00				31,62		
47.13	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,6	1710,00				1026,00		
48	**2306-0144-0503 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,27642**		**171879,00**	**--**	**47510,79**	**--**	**47510,79**	**--**	**51311,66**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3800,86**	
49	**2306-0144-0703 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,19788**		**232022,00**	**--**	**45912,51**	**--**	**45912,51**	**--**	**49585,51**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3673,00**	
50	**2306-0144-0504 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,54978**		**268999,00**	**--**	**147890,27**	**--**	**147890,27**	**--**	**159721,49**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**11831,22**	
51	**2306-0144-0903 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,1122**		**692134,00**	**--**	**77657,43**	**--**	**77657,43**	**--**	**83870,03**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6212,59**	
52	**2306-0144-0902 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0102**		**446070,00**	**--**	**4549,91**	**--**	**4549,91**	**--**	**4913,91**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**363,99**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
53	**2301-0504-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм**	**м**	**6,12**		**26,00**	**--**	**159,12**	**--**	**159,12**	**--**	**171,85**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**12,73**	
		Заземляющее устройство, молниезащита										
54	**1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**30**		**665,45**	**28,45**	**19963,38**	**853,39**	**12629,99**	**4828,09**	**26774,78**
		НР - 72%; СП - 8%				**216,00**	**7,52**	**6480,00**	**225,68**		**1983,32**	
54.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,18	5,4	1200,00		6480,00				
54.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	0,15							
54.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0025	0,075		5212,00		390,90			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,075		1770,00		132,75			
54.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	1,008		192,00		193,54			
54.5	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0025	0,075		3586,00		268,95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,075		1239,00		92,92			
54.6	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,082	2,46	192,00				472,32		
54.7	2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,082	2,46	284,00				698,64		
54.8	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000013	0,00039	234279,00				91,37		
54.9	2404-0201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,015	0,45	227,00				102,15		
54.10	2105-0199-9903	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00004	0,0012	240349,00				288,42		
54.11	2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0013	0,039	281464,00				10977,10		
55	**1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**10**		**496,49**	**23,17**	**4964,93**	**231,67**	**2813,25**	**1423,56**	**6899,57**
		НР - 72%; СП - 8%				**192,00**	**5,72**	**1920,00**	**57,17**		**511,08**	
55.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,16	1,6	1200,00		1920,00				
55.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	0,038							
55.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0019	0,019		5212,00		99,03			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	0,019		1770,00		33,63			
55.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	0,336		192,00		64,51			
55.5	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0019	0,019		3586,00		68,13			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	0,019		1239,00		23,54			
55.6	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,082	0,82	192,00				157,44		
55.7	2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,082	0,82	284,00				232,88		
55.8	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000055	234279,00				12,89		
55.9	2404-0201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,015	0,15	227,00				34,05		
55.10	2105-0199-9903	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00004	0,0004	240349,00				96,14		
55.11	2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00081	0,0081	281464,00				2279,86		
56	**1308-0208-0104 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**6**		**3195,13**	**171,94**	**19170,76**	**1031,64**	**13099,12**	**3810,78**	**24820,07**
		НР - 72%; СП - 8%				**840,00**	**42,13**	**5040,00**	**252,76**		**1838,52**	
56.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,7	4,2	1200,00		5040,00				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
56.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,028	0,168							
56.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,014	0,084		5212,00		437,81			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,084		1770,00		148,68			
56.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	1,524		192,00		292,61			
56.5	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,014	0,084		3586,00		301,22			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,084		1239,00		104,08			
56.6	2105-0304-0115	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	,0081	0,0486	225051,00				10937,48		
56.7	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75		0,000078	0,000468	234279,00				109,64		
56.8	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	1,2	1710,00				2052,00		
57	**1308-0208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 10 мм. Монтаж по строительным основаниям** *НР - 72%; СП - 8%*	**м**	**30**		**369,85** **204,00**	**16,13** **3,31**	**11095,63** **6120,00**	**483,87** **99,30**	**4491,76**	**4477,89** **1245,88**	**16819,41**
57.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,17	5,1	1200,00		6120,00				
57.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,066							
57.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,033		5212,00		172,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,033		1770,00		58,41			
57.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	1,008		192,00		193,54			
57.5	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,033		3586,00		118,34			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,033		1239,00		40,89			
57.6	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,082	2,46	192,00				472,32		
57.7	2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,082	2,46	284,00				698,64		
57.8	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000009	0,00027	234279,00				63,26		
57.9	2404-0201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,015	0,45	227,00				102,15		
57.10	2105-0199-9903	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0004	0,012	240349,00				2884,19		
57.11	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00004	0,0012	226007,00				271,21		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**									**2411427,22**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	тенге					**367775,43**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге						**255933,41**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге						**97627,96**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге							**1191499,74**		
		- Оборудование, инвентарь	тенге							**89104,29**		
		- Накладные расходы	тенге								**335090,44**	
		- Сметная прибыль	тенге								**172023,92**	

Составила: Сметчик Козыдуб В.В.

Проверил: Главный инженер Козыдуб С.И.

Форма 4

Наименование стройки - Реконструкция административного здания соборной мечети им. Марал Ишан по адресу:г.Костанай, пр. Аль-Фараби, 44
Шифр стройки 2-2019
Наименование объекта - Административное здание
Шифр объекта 2-2019

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-7
(Локальный сметный расчет)

на Внутренние системы пожаротушения

(наименование работ и затрат)

Основание: ПС

Сметная стоимость	1064,479	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	365,531	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,290	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 01.05.2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	**1310-0701-0102 РСНБ РК 2015**	**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 20 лучей. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**		**50559,46**	**2,24**	**50559,46**	**2,24**	**739,22**	**30388,98**	**87424,32**
		НР - 61%; СП - 8%				**49818,00**	**--**	**49818,00**	**--**		**6475,88**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,3)	чел-ч	38	38	1311,00		49818,00				
1.2	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,16	0,16		14,00		2,24			
1.3	2113-0207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,4	0,4	270,00				108,00		
1.4	2113-0704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00001	0,00001	1256149,00				12,56		
1.5	2113-0816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,0001	0,0001	6186588,00				618,66		
2	**2308-0303-0105 РСНБ РК 2015**	**Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 8 П**	**шт.**	**1**		**21186,00**	**--**	**21186,00**	**--**	**21186,00**	**--**	**22880,88**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1694,88**	
3	**2308-0306-0208 РСНБ РК 2015**	**Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч**	**шт.**	**2**		**2113,00**	**--**	**4226,00**	**--**	**4226,00**	**--**	**4564,08**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**338,08**	
4	**1311-0701-0102 РСНБ РК 2015**	**Блок питания. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**		**2839,77**	**71,66**	**2839,77**	**71,66**	**2,11**	**2093,09**	**5327,49**
		НР - 75%; СП - 8%				**2766,00**	**24,78**	**2766,00**	**24,78**		**394,63**	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,6)	чел-ч	2	2	1383,00		2766,00				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02							
4.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1	0,1		192,00		19,20			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,02		2623,00		52,46			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02		1239,00		24,78			
4.5	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,00001	211188,00				2,11		
5	**2308-0306-0305 РСНБ РК 2015**	**Блок питания ИВЭПР 12/3,5 2х7 К1**	**шт.**	**1**		**17348,00**	**--**	**17348,00**	**--**	**17348,00**	**--**	**18735,84**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1387,84**	
6	**1310-0701-0201 РСНБ РК 2015**	**Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**		**1291,74**	**0,84**	**2583,47**	**1,68**	**103,79**	**1511,58**	**4422,66**
		НР - 61%; СП - 8%				**1239,00**	**--**	**2478,00**	**--**		**327,60**	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	1	2	1239,00		2478,00				
6.2	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,06	0,12		14,00		1,68			
6.3	2110-0502-1802	Клей марки 88-СА	кг	0,005	0,01	2410,00				24,10		
6.4	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00001	0,00002	22192,00				0,44		
6.5	2113-0207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,1	0,2	270,00				54,00		
6.6	2113-0704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0	0	1256149,00				0,50		
6.7	2113-0816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000002	0,000004	6186588,00				24,75		
7	**2308-0302-0202 РСНБ РК 2015**	**Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/1-А3**	**шт.**	**2**		**339,00**	**--**	**678,00**	**--**	**678,00**	**--**	**732,24**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**54,24**	
8	**1310-0701-0202 РСНБ РК 2015**	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	**шт.**	**50**		**2579,52**	**2,24**	**128976,15**	**112,00**	**4964,15**	**75579,00**	**220919,56**
		НР - 61%; СП - 8%				**2478,00**	**--**	**123900,00**	**--**		**16364,41**	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	2	100	1239,00		123900,00				
8.2	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,16	8		14,00		112,00			
8.3	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00001	0,0005	22192,00				11,10		
8.4	2113-0207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,25	12,5	270,00				3375,00		
8.5	2113-0704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0	0,000025	1256149,00				31,40		
8.6	2113-0816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00025	6186588,00				1546,65		
9	**2308-0302-0302 РСНБ РК 2015**	**Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М**	**шт.**	**50**		**1777,00**	**--**	**88850,00**	**--**	**88850,00**	**--**	**95958,00**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7108,00**	
10	**1310-0701-0204 РСНБ РК 2015**	**Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**		**1301,66**	**--**	**2603,32**	**--**	**125,32**	**1511,58**	**4444,10**
		НР - 61%; СП - 8%				**1239,00**	**--**	**2478,00**	**--**		**329,19**	
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	1	2	1239,00		2478,00				
10.2	2110-0502-1802	Клей марки 88-СА	кг	0,01	0,02	2410,00				48,20		
10.3	2113-0211-0607	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0,0001	0,0002	250651,00				50,13		
10.4	2113-0704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0	0	1256149,00				0,50		
10.5	2113-0816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000002	0,000004	6186588,00				24,75		
10.6	2113-0816-3009	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,00142	0,00284	614,00				1,74		
11	**2308-0302-0602 РСНБ РК 2015**	**Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10**	**шт.**	**2**		**1008,00**	**--**	**2016,00**	**--**	**2016,00**	**--**	**2177,28**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		161,28	
12	1308-0103-3001 РСНБ РК 2015	**Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования**	шт.	24		1630,63	351,92	39135,17	8446,08	953,09	23489,74	67634,91
		НР - 72%; СП - 8%				1239,00	120,36	29736,00	2888,64		5009,99	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	1	24	1239,00		29736,00				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,08	1,92							
12.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,04	0,96		5212,00		5003,52			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,96		1770,00		1699,20			
12.4	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,04	0,96		3586,00		3442,56			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,96		1239,00		1189,44			
12.5	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00006	0,00144	499538,00				719,33		
12.6	2404-0207-3951	Оконцеватели маркировочные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,02	0,48	487,00				233,76		
13	2308-0304-0313 РСНБ РК 2015	**Оповещатели модели Маяк-12-КП ГОСТ Р 54126-2010**	шт.	1		1580,00	--	1580,00	--	1580,00	--	1706,40
		СП - 8%				--	--	--	--		126,40	
14	2308-0304-0507 РСНБ РК 2015	**Оповещатели модели Маяк-12-3М ГОСТ Р 54126-2010**	шт.	12		874,00	--	10488,00	--	10488,00	--	11327,04
		СП - 8%				--	--	--	--		839,04	
15	2308-0304-0601 РСНБ РК 2015	**Световой указатель модели Призма-102 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010**	шт.	11		602,00	--	6622,00	--	6622,00	--	7151,76
		СП - 8%				--	--	--	--		529,76	
16	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015	**Коробка ответвительная. Монтаж на стене**	шт.	72		635,74	--	45773,16	--	305,16	27735,48	79389,33
		НР - 61%; СП - 8%				631,50	--	45468,00	--		5880,69	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	0,5	36	1263,00		45468,00				
16.2	2105-0307-1003	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00001	0,00072	132,00				0,10		
16.3	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00005	0,0036	22192,00				79,89		
16.4	2113-0211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,00001	0,00072	312744,00				225,18		
17	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	**Разветвительная коробка УК-2П**	шт.	72		132,00	--	9504,00	--	9504,00	--	10264,32
		СП - 8%				--	--	--	--		760,32	
18	1308-0201-0701 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	м кабеля	400		750,32	350,03	300129,34	140013,28	100644,06	75083,79	405230,18
		НР - 72%; СП - 8%				148,68	112,03	59472,00	44811,04		30017,05	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,12	48	1239,00		59472,00				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,086	34,4							
18.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0024	0,96		5212,00		5003,52			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0024	0,96		1770,00		1699,20			
18.4	3105-0402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0348	13,92		3730,00		51921,60			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0348	13,92		1037,00		14435,04			
18.5	3105-0401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0348	13,92		15,00		208,80			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
18.6	3105-0602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,0464	18,56		4280,00		79436,80			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0464	18,56		1481,00		27487,36			
18.7	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0024	0,96		3586,00		3442,56			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0024	0,96		1239,00		1189,44			
18.8	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,4	379,00				151,60		
18.9	2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000016	0,0064	1812274,00				11598,55		
18.10	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,248	99,2	192,00				19046,40		
18.11	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,000245	0,098	1755,00				171,99		
18.12	2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,248	99,2	284,00				28172,80		
18.13	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00001	0,004	2807,00				11,23		
18.14	2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,002	5882338,00				11764,68		
18.15	2404-0201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	40,8	245,00				9996,00		
18.16	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,0832	380,00				31,62		
18.17	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0288	11,52	1710,00				19699,20		
19	**1308-0201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**5**		**315,96**	**146,66**	**1579,82**	**733,31**	**227,01**	**600,28**	**2354,52**
		НР - 72%; СП - 8%				**123,90**	**42,85**	**619,50**	**214,23**		**174,41**	
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,1	0,5	1239,00		619,50				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	0,189							
19.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,0195		5212,00		101,63			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,0195		1770,00		34,52			
19.4	3105-0402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	0,15		3730,00		559,50			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,15		1037,00		155,55			
19.5	3105-0401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	0,15		15,00		2,25			
19.6	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,0195		3586,00		69,93			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,0195		1239,00		24,16			
19.7	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,002	379,00				0,76		
19.8	2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,00004	1812274,00				72,49		
19.9	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,00048	1755,00				0,84		
19.10	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,000205	2807,00				0,58		
19.11	2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,000025	5882338,00				147,06		
19.12	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,000416	380,00				0,16		
19.13	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,003	1710,00				5,13		
20	**1308-0206-2001 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола**	**м**	**5**		**255,97**	**9,82**	**1279,86**	**49,12**	**390,74**	**616,72**	**2048,30**
		НР - 72%; СП - 8%				**168,00**	**3,31**	**840,00**	**16,55**		**151,73**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,14	0,7	1200,00		840,00				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,011							
20.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,0055		5212,00		28,67			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0055		1770,00		9,74			
20.4	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,0055		3586,00		19,72			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0055		1239,00		6,81			
20.5	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0081	0,0405		18,00		0,73			
20.6	2102-0401-2806	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,00021	0,00105	16852,00				17,69		
20.7	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,105	379,00				39,80		
20.8	2110-0502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	0,01	234,00				2,34		
20.9	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,122	0,61	192,00				117,12		
20.10	2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,122	0,61	284,00				173,24		
20.11	2113-0815-0308	Профиль монтажный	шт.	0,005	0,025	536,00				13,40		
20.12	2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,32	1,6	12,00				19,20		
20.13	2404-0207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	0,05	159,00				7,95		
21	**2306-0408-0511 РСНБ РК 2015**	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5**	**км**	**0,3927**		**20450,00**	**--**	**8030,72**	**--**	**8030,72**	**--**	**8673,17**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**642,46**	
22	**2306-0408-0512 РСНБ РК 2015**	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,5**	**км**	**0,0204**		**39264,00**	**--**	**800,99**	**--**	**800,99**	**--**	**865,06**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**64,08**	
23	**2301-1305-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм**	**м**	**5,1**		**45,00**	**--**	**229,50**	**--**	**229,50**	**--**	**247,86**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**18,36**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**									**1064479,29**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	тенге					**317575,50**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге						**149429,37**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге						**47955,24**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге							**280013,87**		
		- Накладные расходы	тенге								**238610,23**	
		- Сметная прибыль	тенге								**78850,32**	

Составила: Сметчик Козыдуб В.В.

Проверил: Главный инженер Козыдуб С.И.

Форма 4

Наименование стройки - Реконструкция административного здания соборной мечети им. Марал Ишан по адресу:г.Костанай, пр. Аль-Фараби, 44
Шифр стройки 2-2019
Наименование объекта - Административное здание
Шифр объекта 2-2019

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-8
(Локальный сметный расчет)

на Технологическое оборудование
(наименование работ и затрат)

Основание: ТХ

Сметная стоимость 6559,129 тыс.тнг.

Составлен(а) в текущих ценах на 01.05.2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Шкаф для одежды КУЛ-126	шт	16		15778,13	--	252450,00	--		--	252450,00
						--	--	--	--	252450,00	--	
2	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Банкетка ТРИО	шт	4		10787,41	--	43149,64	--		--	43149,64
						--	--	--	--	43149,64	--	
3	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Стеллаж винтаж 4 полки	шт	12		18364,55	--	220374,64	--		--	220374,64
						--	--	--	--	220374,64	--	
4	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Стеллаж винтаж 5 полок	шт	1		22708,66	--	22708,66	--		--	22708,66
						--	--	--	--	22708,66	--	
5	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Стул ИЗО	шт	14		4995,27	--	69933,75	--		--	69933,75
						--	--	--	--	69933,75	--	
6	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Кресло МАЛИБУ	шт	16		23286,96	--	372591,43	--		--	372591,43
						--	--	--	--	372591,43	--	
7	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Тумба мобильная КУЛ-105	шт	16		12308,30	--	196932,86	--		--	196932,86
						--	--	--	--	196932,86	--	
8	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Стол офисный КУЛ-8	шт	16		23687,68	--	379002,86	--		--	379002,86
						--	--	--	--	379002,86	--	
9	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Ноутбук ASUS X507MA	шт	16		102587,41	--	1641398,57	--		--	1641398,57
						--	--	--	--	1641398,57	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	МФУ SAMSUNG SL-M2070	шт	8	47357,14	--	378857,14	--		--	378857,14
					--	--	--	--	378857,14	--	
11	ПРАЙС лист ТОО "Эксперементальный завод"	Шкаф книжный остекленный Мод 416	шт	19	30873,21	--	586591,07	--		--	586591,07
					--	--	--	--	586591,07	--	
12	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Диван Сандра 2	шт	6	29488,93	--	176933,57	--		--	176933,57
					--	--	--	--	176933,57	--	
13	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Диспенсер для воды EcoCool	шт	10	17768,04	--	177680,36	--		--	177680,36
					--	--	--	--	177680,36	--	
14	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Металическая вешалка Кактус	шт	13	4093,66	--	53217,59	--		--	53217,59
					--	--	--	--	53217,59	--	
15	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Журнальный столик Крит Б	шт	5	7663,66	--	38318,30	--		--	38318,30
					--	--	--	--	38318,30	--	
16	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Шкаф для уборочного инвентаря МД1	шт	2	44351,79	--	88703,57	--		--	88703,57
					--	--	--	--	88703,57	--	
17	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Кондиционер Elenberg	шт	9	143574,11	--	1292166,96	--		--	1292167,00
					--	--	--	--	1292166,96	--	
18	ПРАЙС лист ТОО "Эксперементальный завод"	Доска классная настенная ШК 96-48-02	шт	2	33837,59	--	67675,18	--		--	67675,18
					--	--	--	--	67675,18	--	
19	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Сушилка для рук Ballu	шт	5	20017,50	--	100087,50	--		--	100087,50
					--	--	--	--	100087,50	--	
20	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Зеркало ОЛИМП 60	шт	6	13478,57	--	80871,43	--		--	80871,43
					--	--	--	--	80871,43	--	
21	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Стол КУЛ-230 z	шт	1	8952,32	--	8952,32	--		--	8952,32
					--	--	--	--	8952,32	--	
22	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Стул джинго	шт	4	5136,43	--	20545,71	--		--	20545,71
					--	--	--	--	20545,71	--	
23	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Холодильник ATLANT	шт	1	77228,57	--	77228,57	--		--	77228,57
					--	--	--	--	77228,57	--	
24	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Стол Фаби	шт	1	11151,70	--	11151,70	--		--	11151,70
					--	--	--	--	11151,70	--	
25	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Электрочайник VITEK	шт	1	12658,93	--	12658,93	--		--	12658,93
					--	--	--	--	12658,93	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	**ПРАЙС лист ТОО "ZETA"**	**СВЧ печь Elenberg**	**шт**	**1**	**15664,29**	**--**	**15664,29**	**--**		**--**	**15664,29**
					--	**--**	**--**	**--**	**15664,29**	**--**	
27	**ПРАЙС лист "Эксперементальный завод"**	**Стол 1200x800x750**	**шт**	**6**	**17850,00**	**--**	**107100,00**	**--**		**--**	**107100,00**
					--	**--**	**--**	**--**	**107100,00**	**--**	
28	**2308-0305-0104 РСНБ РК 2015**	**Огнетушители порошковые ОП-5 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005**	**шт.**	**8**	**7660,00**	**--**	**61280,00**	**--**	**61280,00**	**--**	**66182,40**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4902,40**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**6559129,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**61280,00**		
		- Оборудование, инвентарь	тенге						**6492946,61**		
		- Сметная прибыль	тенге							**4902,40**	

Составила: Сметчик Козыдуб В.В.

Проверил: Главный инженер Козыдуб С.И.

Форма № 7

Наименование стройки Реконструкция административного здания соборной мечети им. Марал Ишан по адресу:г.Костанай, пр. Аль-Фараби, 44

Наименование объекта Административное здание

Объект номер - 2-2019

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования

по зданию, сооружению, объекту, стройке

на С Т Р О Й К У

(наименование здания, сооружения, объекта, стройки)

Основание: ДВ, АР, КР, ВК, ОВ, ЭОМ, ПС, ТХ

Локальные сметы 1-1, 2-1-1, 2-1-2, 2-1-3, 2-1-4, 2-1-5, 2-1-6, 2-1-7, 2-1-8

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5
		Строительные материалы и конструкции		
1	2101-0201-0503 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	3
2	2101-0302-0402 РСНБ РК 2015	Гравий керамзитовый М400, фракция 10-20 мм СТ РК 948-92	м3	21,45
3	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	16,87482
4	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,23
5	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	32,436
6	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	39,517
7	2102-0101-1001 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	146,9675

1	2	3	4	5
8	2102-0401-2801 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	2,7384
9	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,07425
10	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	2,65584
11	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	18,15246
12	2102-0401-2806 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,00105
13	2102-0401-2811 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	13,4509
14	2102-0402-0104 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,0010688
15	2102-0402-0206 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	8,1825
16	2102-0402-0302 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	0,2604
17	2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	4,47272
18	2103-0101-0105 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М150, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	6,498
19	2105-0107-0701 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0720474
20	2105-0112-0603 РСНБ РК 2015	Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 1 мм ГОСТ 21631-76	кг	4,68
21	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,01521
22	2105-0302-0102 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,252139
23	2105-0304-0115 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0486
24	2105-0307-0102 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 0,8 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,995
25	2105-0307-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	2,786

1	2	3	4	5
26	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,031
27	2105-0307-1002 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	7,16
28	2105-0307-1003 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	6,06072
29	2105-0307-1004 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	27,1404
30	2105-0307-1005 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	5,97
31	2105-0307-1007 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	9,802
32	2105-0307-1008 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	66,9366126
33	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	83,0970638
34	2105-0307-1019 РСНБ РК 2015	Проволока для сеток высоколегированная из стали 12Х18Н9 диаметром 1,2 мм ГОСТ 18143-72	кг	4,628
35	2105-0308-0121 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80	м2	23,5
36	2105-0308-0375 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	9,072
37	2105-0308-0387 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 20 мм х 20 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м2	468,612
38	2105-0310-1108 РСНБ РК 2015	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 ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0567631
39	2105-0402-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,016424
40	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,156
41	2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	Площадки посадочные (мостовых кранов), для установки калориферов, обслуживания переплетов и т.п., мостики для обслуживания светильников, кронштейны для прокладки трубопроводов, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения	т	0,17765

1	2	3	4	5
42	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,89606
43	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00066396
44	2106-0902-0101 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий ПН-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 30 мм	м	23,17225
45	2106-0902-0102 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий ПН-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 40 мм	м	67,76562
46	2106-0902-0201 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий потолочный ПНП для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 27 мм х 28 мм	м	36,57324
47	2106-0902-0301 РСНБ РК 2015	Профиль потолочный ПП для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм	м	219,25477
48	2106-0902-0402 РСНБ РК 2015	Профиль стоечный ПС-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 50 мм	м	200,52912
49	2106-0903-0301 РСНБ РК 2015	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	69,33455
50	2106-0904-0101 РСНБ РК 2015	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	107,38405
51	2106-0904-0201 РСНБ РК 2015	Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	8,608
52	2107-0101-0202 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, 2 сорта ГОСТ 9463-88	м3	0,12
53	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00312652
54	2107-0201-0102 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,041005
55	2107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,1161
56	2107-0201-0203 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,83655
57	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	5,26822
58	2107-0201-0304 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,005418
59	2107-0201-0401 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00855

1	2	3	4	5
60	2107-0203-0205 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	5,4774
61	2107-0203-0302 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,13846
62	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,530082
63	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	3,90521
64	2107-0203-0309 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,05
65	2107-0204-0303 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	2,82
66	2107-0204-0404 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0288
67	2107-0503-0201 РСНБ РК 2015	Наличники ГОСТ 8242-88	м	225,666
68	2107-0508-0104 РСНБ РК 2015	Плиты древесностружечные многослойные и трехслойные, марки П-1, толщиной 18-20 мм ГОСТ 10632-2007	100 м2	2,667119
69	2107-0508-0709 РСНБ РК 2015	Плиты древесностружечные с мелкоструктурной поверхностью, ГОСТ 10632-2007, марки П-А, I сорта, шлифованная, класса эмиссии Е1, толщиной 16 мм	100 м2	0,215
70	2109-0102-0102 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	4,41
71	2109-0102-0103 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	37,38
72	2109-0201-0203 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99	м2	3,36
73	2109-0201-0403 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99	м2	64,75
74	2109-0202-0201 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей остекленные ДПВ 21-13, двупольные, с заполнением однокамерными стеклопакетами ГОСТ 30970-2014	м2	5,46
75	2109-0202-0902 РСНБ РК 2015	Блоки дверные наружные из ПВХ профилей остекленные ДПН 21-13, двупольные, с заполнением однокамерными стеклопакетами ГОСТ 30970-2014	м2	2,73
76	2109-0205-0108 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 500 мм ГОСТ 23166-99	м	40,6

1	2	3	4	5
77	2110-0103-1106 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	4,33
78	2110-0401-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	11,4268
79	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	63,4388
80	2110-0401-1101 РСНБ РК 2015	Толь с крупнозернистой посыпкой ТВК-350 ГОСТ 10923-93	м2	6,03
81	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,013224
82	2110-0501-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	57,6
83	2110-0501-0701 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	1166,604
84	2110-0501-1202 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	4,28856
85	2110-0501-1302 РСНБ РК 2015	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	12,7205
86	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	986,976
87	2110-0502-0105 РСНБ РК 2015	Герметик полиуретановый ГОСТ 25621-83	кг	18,2
88	2110-0502-1301 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	3,8
89	2110-0502-1801 РСНБ РК 2015	Клей Бустилат	кг	24,25
90	2110-0502-1802 РСНБ РК 2015	Клей марки 88-СА	кг	0,03
91	2110-0502-1812 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,00048
92	2110-0502-1823 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	0,01
93	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	76,8866
94	2111-0101-0106 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-150 ГОСТ 9573-2012	м3	2,4676

1	2	3	4	5
95	2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	7,44
96	2113-0101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,070249
97	2113-0101-1901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002
98	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,079544
99	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00633262
100	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0657984
101	2113-0104-0202 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,3782
102	2113-0104-0804 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,064925
103	2113-0201-0506 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0022
104	2113-0201-0508 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00145
105	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,04372504
106	2113-0201-0903 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014
107	2113-0201-1204 РСНБ РК 2015	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	5,30082
108	2113-0204-0201 РСНБ РК 2015	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0007032
109	2113-0207-0403 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 40 мм	10 шт.	30,1237
110	2113-0207-0405 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	18,074
111	2113-0207-0409 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	5,2
112	2113-0207-0429 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	13,1

1	2	3	4	5
113	2113-0207-1006 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	35,3197
114	2113-0207-1201 РСНБ РК 2015	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	136,9852
115	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1,3776
116	2113-0208-0503 РСНБ РК 2015	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 25 мм	1000 шт.	3,01609
117	2113-0208-0505 РСНБ РК 2015	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 35 мм	1000 шт.	3,18828
118	2113-0209-0101 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	11,0575
119	2113-0209-0202 РСНБ РК 2015	Гвозди кровельные оцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4030-63)	кг	3,42
120	2113-0209-0203 РСНБ РК 2015	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	31,727712
121	2113-0209-0401 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	247,8510026
122	2113-0210-0102 РСНБ РК 2015	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,01272
123	2113-0210-0103 РСНБ РК 2015	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые приваренными к стержням каркасов и сеток ГОСТ 10922-2012	т	0,3298
124	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00024
125	2113-0211-0606 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,00072
126	2113-0211-0607 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0,0002
127	2113-0211-0609 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 8х100 мм	т	0,00001024
128	2113-0406-0101 РСНБ РК 2015	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00115184
129	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0558
130	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	3,687806

1	2	3	4	5
131	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	1,023426
132	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,162
133	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,2493236
134	2113-0703-0301 РСНБ РК 2015	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0185
135	2113-0704-2101 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000358
136	2113-0704-2302 РСНБ РК 2015	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,03145
137	2113-0704-2401 РСНБ РК 2015	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,12395
138	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00015563
139	2113-0802-9901 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	4,5275
140	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,972
141	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	7,890566
142	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1,814745
143	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00030355
144	2113-0804-0401 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,00116
145	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,042
146	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	99,3164
147	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,03
148	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,664

1	2	3	4	5
149	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,22486
150	2113-0812-0102 РСНБ РК 2015	Патроны для пристрелки	10 шт.	136,9852
151	2113-0812-0801 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	8,715504
152	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01092688
153	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00331468
154	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00573512
155	2113-0812-1045 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0004632
156	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0017
157	2113-0815-0308 РСНБ РК 2015	Профиль монтажный	шт.	0,025
158	2113-0816-0202 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,526445
159	2113-0816-1105 РСНБ РК 2015	Лента малярная, 50 мм	м	201,76
160	2113-0816-1901 РСНБ РК 2015	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,48
161	2113-0816-2101 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000358
162	2113-0816-2102 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,007645
163	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	14,708
164	2113-0816-2203 РСНБ РК 2015	Прокладки уплотнительные ПРП диаметром 30 мм ГОСТ 19177-81	100 м	0,01248
165	2113-0816-2701 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,02034
166	2113-0816-2808 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х200 мм	шт.	3843

1	2	3	4	5
167	2113-0816-3009 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,00284
168	2113-0816-3301 РСНБ РК 2015	Хомутик	шт.	81,6
169	2113-0816-3417 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	162,4
170	2113-0816-3426 РСНБ РК 2015	Мусор строительный	т	140,762615
171	2202-0101-0405 РСНБ РК 2015	Плитки керамические для внутренней облицовки стен глазурованные гладкие цветные (однотонные), I сорта ГОСТ 6141-91	м2	167,508
172	2203-0201-0105 РСНБ РК 2015	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	174,496
173	2203-0201-0205 РСНБ РК 2015	Листы гипсокартонные влагостойкие ГКЛВ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	325,696
174	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00187475
175	2204-0101-9906 РСНБ РК 2015	Грунтовка для гипсовых стяжек и штукатурок СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	кг	5,335
176	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0002905
177	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00182128
178	2204-0603-0102 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,769
179	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,351
180	2204-0704-0305 РСНБ РК 2015	Эмаль эпоксидная ЭП-140 защитная ГОСТ 24709-81	т	0,008
181	2204-0705-0402 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00186751
182	2204-0802-0101 РСНБ РК 2015	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,6536628
183	2204-0803-0201 РСНБ РК 2015	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	318,212
184	2205-0103-0201 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - упрочнители бетонов цементно-кварцевые для промышленных полов СТ РК 1168-2006	кг	1300

1	2	3	4	5
185	2205-0104-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - гипсовые штукатурки стандартные СТ РК 1168-2006	кг	366,1392
186	2205-0107-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006	кг	84,6
187	2205-0108-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	184,71512
188	2206-0101-0106 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный коммерческий гомогенный, класс 33, 34 ГОСТ 7251-77	м2	49,47
189	2206-0201-0102 РСНБ РК 2015	Ламинат 32 класса ГОСТ 32304-2013	м2	256,36
190	2206-0301-0107 РСНБ РК 2015	Плитки керамогранитные матовые размерами 300 мм х 300 мм х 8 мм СТ РК 1954-2010	м2	167,382
191	2301-0101-0105 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	1,17
192	2301-0101-0204 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	1,6
193	2301-0101-0205 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	0,8
194	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	6,12
195	2301-0602-0202 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20х3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	84,15
196	2301-0602-0203 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25х4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	49,5
197	2301-0602-0204 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32х5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	55,44
198	2301-0701-0106 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,25 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	9,9
199	2302-0401-0203 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 25х20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8
200	2302-0401-0206 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 32х25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4
201	2302-0401-1120 РСНБ РК 2015	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 110х63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3
202	2302-0401-3201 РСНБ РК 2015	Колено обводное полипропиленовое PP-R DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	29

1	2	3	4	5
203	2302-0401-3501 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	166,74
204	2302-0403-0403 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	3
205	2302-0403-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	2
206	2302-0403-0803 РСНБ РК 2015	Тройник переходной полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110x50 ГОСТ 32414-2013	шт.	1
207	2302-0403-1004 РСНБ РК 2015	Крестовина полипропиленовая PP-R, угол 45°, DN 110x110x110 ГОСТ 32414-2013	шт.	1
208	2302-0403-1303 РСНБ РК 2015	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	2
209	2302-0403-1501 РСНБ РК 2015	Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	1
210	2302-0403-1502 РСНБ РК 2015	Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	2
211	2302-1101-1303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004
212	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	8,16
213	2302-1104-1501 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	21
214	2303-0102-0205 РСНБ РК 2015	Поддон стальной эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 130 мм ГОСТ 23695-94	шт.	1
215	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	6
216	2303-0102-0934 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический с переливом, шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96	шт.	7
217	2303-0102-1240 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный с прямым изливом набортный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	7
218	2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	7
219	2303-0102-1306 РСНБ РК 2015	Сифон с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ ГОСТ 23289-94	шт.	1
220	2303-0102-1901 РСНБ РК 2015	Комплект для туалетной комнаты Т-7	комплект	11,844

1	2	3	4	5
221	2305-0102-0105 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	85,6
222	2305-0301-0501 РСНБ РК 2015	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	4
223	2305-0301-0911 РСНБ РК 2015	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки 3П250Х400Ц для вентиляционной шахты периметром 1300 мм	шт.	1
224	2305-0301-0912 РСНБ РК 2015	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки 3П400Х400Ц для вентиляционной шахты периметром 1600 мм	шт.	4
225	2305-0301-0914 РСНБ РК 2015	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки 3П500Х800Ц для вентиляционной шахты периметром 2600 мм	шт.	1
226	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,27642
227	2306-0144-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,54978
228	2306-0144-0703 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,19788
229	2306-0144-0902 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0102
230	2306-0144-0903 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,1122
231	2404-0201-0645 РСНБ РК 2015	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	53,448
232	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	1,05
233	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	67,9
234	2404-0207-2501 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,4488
235	2404-0207-3915 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,05
236	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,192608
237	2404-0207-3951 РСНБ РК 2015	Оконцеватели маркировочные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,48
238	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	24

1	2	3	4	5
239	2105-0199-9903 РСНБ РК 2015	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0136
240	2107-0101-9901 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,09276
241	2107-0510-0701 РСНБ РК 2015	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	2,366
242	2113-0211-0612 РСНБ РК 2015	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	154,41587
243	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1,19553
244	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	42,916879
245	2113-0809-1303 РСНБ РК 2015	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	184,02036
246	2113-0809-1304 РСНБ РК 2015	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	175,04066
247	2113-0809-1305 РСНБ РК 2015	Лента армирующая бумажная	м	298,92395
248	2113-0816-9902 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,03626
249	2204-0201-0102 РСНБ РК 2015	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-1 ГОСТ 482-77	кг	0,72
250	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	1,5395
251	2204-0301-9901 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	529,1556
252	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	17,0832
253	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,192
254	2204-1003-0101 РСНБ РК 2015	Состав пленкообразующий упрочняющий для бетона	кг	33,748
255	2205-0102-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	634,5
256	2205-0102-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	1255,365

1	2	3	4	5
257	2205-0103-0402 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - цементные наливные полы для первоначального выравнивания М150 СТ РК 1168-2006	кг	714,23
258	2205-0103-0502 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - цементные наливные полы для окончательного выравнивания М150 СТ РК 1168-2006	кг	151,36
259	2205-0107-0103 РСНБ РК 2015	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	123,075
260	2206-0401-9901 РСНБ РК 2015	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	249,47
261	2206-0402-0101 РСНБ РК 2015	Звукоизоляционная подложка под паркет 3 мм ГОСТ 16297-80	м2	251,43
262	2301-0604-0102 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из полипропилена PP-R с раструбом DN 50, толщина стенки 2,2 мм ГОСТ 32414-2013	м	9,98
263	2301-0604-0109 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из полипропилена PP-R с раструбом DN 110, толщина стенки 2,7 мм ГОСТ 32414-2013	м	49,9
264	2302-0403-0324 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R угол 45°, DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	18
265	2302-0403-0606 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110х110 ГОСТ 32414-2013	шт.	8
266	2302-0403-0703 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 50х50 ГОСТ 32414-2013	шт.	6
267	2302-0403-0707 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110х110 ГОСТ 32414-2013	шт.	6
268	2302-0403-1805 РСНБ РК 2015	Заглушка полипропиленовая PP-R DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	1
269	2302-0403-1808 РСНБ РК 2015	Заглушка полипропиленовая PP-R DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	4
270	2304-0905-0903 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	2
271	2304-0905-1804 РСНБ РК 2015	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	36
272	2304-1008-0407 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss	шт.	36
273	2305-0411-0116 РСНБ РК 2015	Вентиляторы крышные радиальные, низкого давления из углеродистой стали, марки ВКР-6,3, Р 7,5 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 24814-81	комплект	1
274	2305-1001-0310 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	236

1	2	3	4	5
275	2305-1207-1901 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	36
276	2307-0105-0201 РСНБ РК 2015	Держатель светильника	10 шт.	0,4
277	2307-0204-0709 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3
278	2307-0204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2
279	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2
280	2307-0204-0748 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2
281	2307-0204-0927 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 25А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1
282	2307-0204-0928 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 32А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1
283	2307-0204-0932 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 63А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1
284	2307-0204-1319 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1
285	2307-0204-1324 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 50А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1
286	2307-0204-1520 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 2Р 80 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1
287	2307-0204-1606 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	9
288	2308-0302-0202 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/1-А3	шт.	2
289	2308-0302-0302 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М	шт.	50
290	2308-0302-0602 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10	шт.	2
291	2308-0303-0105 РСНБ РК 2015	Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 8 П	шт.	1
292	2308-0305-0104 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-5 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	8

1	2	3	4	5
293	2308-0304-0601 РСНБ РК 2015	Световой указатель модели Призма-102 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	11
294	2109-0402-0103 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные внутренние, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	12,6
295	2301-1305-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм	м	5,1
296	2306-0408-0511 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5	км	0,3927
297	2306-0408-0512 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,5	км	0,0204
298	2307-0201-0116 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-12 IP40, на 12 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1
299	2307-0201-0118 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-24 IP40, на 24 модуля, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1
300	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	72
301	2308-0306-0208 РСНБ РК 2015	Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч	шт.	2
302	2308-0306-0305 РСНБ РК 2015	Блок питания ИВЭПР 12/3,5 2х7 К1	шт.	1
303	2104-0110-9903 РСНБ РК 2015	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84	м	29,7
304	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	8
305	2110-0105-0308 РСНБ РК 2015	Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003	м2	554,788
306	2113-0816-2803 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х110 мм	шт.	54
307	2203-0301-0105 РСНБ РК 2015	Подвесной потолок из минерального волокна класса "эконом" t 12 мм в комплекте	м2	298,1
308	2204-0802-0303 РСНБ РК 2015	Краска на основе водной акриловой дисперсии матовая протирающаяся для внутренних работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	42,68
309	2303-0301-0209 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	1
310	2305-0306-1808 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 250 мм	шт.	4

1	2	3	4	5
311	2305-0306-1811 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 400 мм	шт.	1
312	2305-0306-1813 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 500 мм	шт.	4
313	2305-0306-1832 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 300 мм	шт.	3
314	2305-0306-1849 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 100 мм	шт.	11
315	2307-0202-0901 РСНБ РК 2015	Коробки установочные для крепления телевизионной розетки К-207	шт.	72
316	2307-0202-1401 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛ3	шт.	70
317	2308-0304-0313 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели Маяк-12-КП ГОСТ Р 54126-2010	шт.	1
318	2308-0304-0507 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели Маяк-12-3М ГОСТ Р 54126-2010	шт.	12
319	2302-0401-0308 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная с наружной резьбой и сварным концом DN 20х1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	52
320	2307-0218-1502 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	25
321	2307-0218-1504 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	8
322	2307-0220-0512 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	39
323	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	74,5571
324	2701-0101-0105 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	4,626
325	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,138909
326	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,1591194
327	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0471

1	2	3	4	5
328	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00588879
329	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,5225872
330	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,786707
331	2105-0301-3601 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 4 до 10 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	1,357
332	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	19,657
333	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,78
334	2110-0302-0202 РСНБ РК 2015	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	м	30
335	2110-0302-0203 РСНБ РК 2015	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	12
336	2110-0302-0204 РСНБ РК 2015	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	4
337	2110-0302-0208 РСНБ РК 2015	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм	шт.	24
338	2204-0101-1801 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	35,082576
339	2302-1104-0408 РСНБ РК 2015	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	шт.	119,652
340	2307-0106-0125 РСНБ РК 2015	Светильник потолочный для светодиодных ламп модель ДВО 6565 eco W, мощность 36 Вт, световой поток 2500 лм, цветовая температура 4000-6500 К, степень защиты IP 40 СТ РК 2595-2014	шт.	80
341	2307-0106-0837 РСНБ РК 2015	Светильник офисный светодиодный модель ДВО 1607, мощность 18 Вт, световой поток 1100 лм, цветовая температура 4000-6500 К, степень защиты IP 20 СТ РК 2595-2014	шт.	22
342	2304-1013-2218 РСНБ РК 2015	Фильтр механический латунный муфтовый универсальной установки, резьба 1 "В-В, для систем водоснабжения и отопления, Тмакс +110°С PN 16, DN 25 типа VALTEC СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1
343	2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005/костыль	т	0,008
344	2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005/крюк+костыль	т	0,17376

1	2	3	4	5
345	2105-0204-0702	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005/швеллер №14	т	2,5619
346	2109-0404-0507 прим.	Задвижка накладная ЗТ ГОСТ 5090-86+Крючок навесной	шт.	2
347	2110-0404-0101 ПРИМ.	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая трехслойная армированная, микроперфорированная с барьерной прослойкой, удельным весом 120 г/м2+ИЗОСПАН-А	м2	285,67
348	2110-0404-0102 ПРИМ.	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая двухслойная микроперфорированная тканая, ламинированная эластичным слоем, удельным весом 95 г/м2+ИЗОСПАН-Д	м2	307,23
349	2111-0101-0105	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-120 ГОСТ 9573-2012/Техноруф Н30	м3	40,17
350	2111-0101-0108	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-200 ГОСТ 9573-2012/Техноруф В60	м3	19,673
351	2111-0102-0106	Плиты теплоизоляционные из базальтовой ваты на синтетическом связующем ГОСТ 9573-2012 марки П 150/ПЖ-140	м3	35,868
352	2113-0810-0103	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/+ИЗОСПАН-АМ	м2	404,36
353	2301-0201-0209	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80/гильза	м	3,5
354	2302-0601-1201	Хомут для крепления труб с уплотнительной резинкой DN 50	шт.	60
355	2302-0601-1201	Хомут для крепления труб с уплотнительной резинкой DN 50/20,25,32мм	шт.	256
356	2302-0601-1203	Хомут для крепления труб с уплотнительной резинкой DN 100	шт.	15
357	СПРАЙС лист "ЭНКО"	Клапан КПС-1-(60)-НО-МВЕ(220)-100х150	шт	1
358	СПРАЙС лист "ЭНКО"	Клапан КПС-1-(60)-НО-МВЕ(220)-150х150	шт	2
359	СПРАЙС лист "ЭНКО"	Клапан приточный оконный, AirBox L 35м3/час при dP	шт	30
360	СПРАЙС лист ТОО "Алматерм KZ"	Вентиль шаровый ППР20	шт	52
361	СПРАЙС лист ТОО "Алматерм KZ"	Вентиль шаровый ППР25	шт	2
362	СПРАЙС лист ТОО "Алматерм KZ"	Вентиль шаровый ППР32	шт	2
Конструкции заводского изготовления				
1	2107-0602-0106 прим.	Щиты перегородок+Блок слухового окна	м2	2,16
2	2109-0102-0305	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92/ДЛ 8-8	м2	0,64
3	СПРАЙС лист "ТОО KAzPlussErviCE"	Сетка москитная оконная	м2	35,74

1	2	3	4	5
Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)				
1	ПРАЙС лист "Эксперементальный завод"	Стол 1200x800x750	шт	6
2	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Банкетка ТРИО	шт	4
3	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Диван Сандра 2	шт	6
4	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Диспенсер для воды EcoCool	шт	10
5	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Журнальный столик Крит Б	шт	5
6	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Зеркало ОЛИМП 60	шт	6
7	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Кондиционер Elenberg	шт	9
8	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Кресло МАЛИБУ	шт	16
9	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	МФУ SAMSUNG SL-M2070	шт	8
10	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Металическая вешалка Кактус	шт	13
11	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Ноутбук ASUS X507MA	шт	16
12	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	СВЧ печь Elenberg	шт	1
13	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Стеллаж винтаж 4 полки	шт	12
14	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Стеллаж винтаж 5 полок	шт	1
15	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Стол КУЛ-230 z	шт	1
16	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Стол Фаби	шт	1
17	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Стол офисный КУЛ-8	шт	16

1	2	3	4	5
18	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Стул ИЗО	шт	14
19	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Стул джинго	шт	4
20	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Сушилка для рук Ballu	шт	5
21	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Тумба мобильная КУЛ-105	шт	16
22	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Холодильник ATLANT	шт	1
23	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Шкаф для одежды КУЛ-126	шт	16
24	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Шкаф для уборочного инвентаря МД1	шт	2
25	ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Электрочайник VITEK	шт	1
26	ПРАЙС лист ТОО "Эксперементальный завод"	Доска классная настенная ШК 96-48-02	шт	2
27	ПРАЙС лист ТОО "Эксперементальный завод"	Шкаф книжный остекленный Мод 416	шт	19
28	ПРАЙС лист ТОО "Электротехника"	DIN-Рейка	шт	2
29	ПРАЙС лист ТОО "Электротехника"	Корпус ВРУ1-универсальный IP31-УХЛ4-002 Узола	шт	1
30	ПРАЙС лист ТОО "Электротехника"	Счетчик Меркурий 3Ф 230 ART-03 PQRSIDN	шт	1
31	ПРАЙС лист ТОО "Электротехника"	Шина N нулевая	шт	2
32	ПРАЙС лист ТОО "Электротехника"	Шина RE заземления	шт	2

Составила: Сметчик Козыдуб В.В.

Приложение К **(обязательное)**

«Утверждаю»

Заказчик КГУ "Костанайский областной историко-краеведческий музей"

Шифр стройки: **2-2019**

Наименование стройки: **Реконструкция административного здания соборной мечети им. Марал Ишан по адресу:г.Костанай, пр. Аль-Фараби, 44**

Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования

№№ п.п.	Наименование материала	Ед. изм.	Количество	Объем ресурсов по смете, млн. тенге	Стоимость ресурсов казахстанского содержания, млн. тенге	Удельный вес отечественного материала, в %	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6	7	8
I. Строительные материалы, изделия и конструкции							
1	**Песок строительный**	**м3**	**16,87482**	**0,024873**	**0,024873**	**100,00**	**Казахстан**
100328	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	16,87482	0,024873	0,024873	100,00	Казахстан
2	**Щебень**	**м3**	**24,68**	**0,225664**	**0,225664**	**100,00**	**Казахстан**
100072	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	3	0,008487	0,008487	100,00	Казахстан
100299	Гравий керамзитовый М400, фракция 10-20 мм СТ РК 948-92	м3	21,45	0,216881	0,216881	100,00	Казахстан
100414	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,23	0,000296	0,000296	100,00	Казахстан
3	**Бетоны**	**м3**	**218,9205**	**3,995869**	**3,995869**	**100,00**	**Казахстан**
100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	32,436	0,459132	0,459132	100,00	Казахстан
100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	39,517	0,651912	0,651912	100,00	Казахстан
100615	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	146,9675	2,884825	2,884825	100,00	Казахстан
4	**Растворы**	**м3**	**45,51687**	**0,696436**	**0,696436**	**100,00**	**Казахстан**
102633	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	2,7384	0,030536	0,030536	100,00	Казахстан
102634	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,07425	0,000880	0,000880	100,00	Казахстан
102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	2,65584	0,036682	0,036682	100,00	Казахстан
102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	18,15246	0,281091	0,281091	100,00	Казахстан
102638	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,00105	0,000018	0,000018	100,00	Казахстан
102643	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	13,4509	0,206229	0,206229	100,00	Казахстан

102673	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,00107	0,000019	0,000019	100,00	Казахстан
102682	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	8,1825	0,136705	0,136705	100,00	Казахстан
102685	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	0,2604	0,004276	0,004276	100,00	Казахстан
5	**Кирпич керамический и силикатный**	**1000 шт.**	**10,97072**	**0,602730**	**0,602730**	**100,00**	**Казахстан**
102867	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	4,47272	0,236866	0,236866	100,00	Казахстан
102869	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М150, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	6,498	0,365863	0,365863	100,00	Казахстан
6	**Бетонные изделия**						
7	**Конструкции и изделия из железобетона**	**м**	**29,7**	**0,089456**	**0,089456**	**100,00**	**Казахстан**
271823	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84	м	29,7	0,089456	0,089456	100,00	Казахстан
8	**Изделия из гипса (гипсокартон)**	**м2**	**500,192**	**0,276744**	**0,276744**	**100,00**	**Казахстан**
149136	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	174,496	0,079047	0,079047	100,00	Казахстан
149147	Листы гипсокартонные влагостойкие ГКЛВ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	325,696	0,197697	0,197697	100,00	Казахстан
9	**Изделия из облегченного бетона**						
10	**Асфальтобетон**						
11	**Краски и лаки**	**т**	**0,66751**	**0,191602**	**0,191602**	**100,00**	**Казахстан**
149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00187	0,000952	0,000952	100,00	Казахстан
149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00029	0,000125	0,000125	100,00	Казахстан
149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00182	0,001090	0,001090	100,00	Казахстан
149506	Эмаль эпоксидная ЭП-140 защитная ГОСТ 24709-81	т	0,008	0,013782	0,013782	100,00	Казахстан
149529	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00187	0,001146	0,001146	100,00	Казахстан
149589	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,65366	0,174508	0,174508	100,00	Казахстан
	Краски и лаки	**кг**	**984,86788**	**0,209048**	**0,209048**	**100,00**	**Казахстан**
149241	Грунтовка для гипсовых стяжек и штукатурок СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	кг	5,335	0,002577	0,002577	100,00	Казахстан
149389	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,769	0,000457	0,000457	100,00	Казахстан
149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,351	0,000208	0,000208	100,00	Казахстан
149611	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	318,212	0,075098	0,075098	100,00	Казахстан
249373	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-1 ГОСТ 482-77	кг	0,72	0,001522	0,001522	100,00	Казахстан
249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	1,5395	0,000882	0,000882	100,00	Казахстан
249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	529,1556	0,050270	0,050270	100,00	Казахстан
249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	17,0832	0,029212	0,029212	100,00	Казахстан
249530	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,192	0,000036	0,000036	100,00	Казахстан
249618	Состав пленкообразующий упрочняющий для бетона	кг	33,748	0,033309	0,033309	100,00	Казахстан
272110	Краска на основе водной акриловой дисперсии матовая протирающаяся для внутренних работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	42,68	0,007512	0,007512	100,00	Казахстан

280106	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	35,08258	0,007964	0,007964	100,00	Казахстан
12	**Сухие строительные смеси**	**т**	**0,15632**	**0,004388**	**0,004388**	**100,00**	**Казахстан**
144476	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,07025	0,001683	0,001683	100,00	Казахстан
144572	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	0,000038	0,000038	100,00	Казахстан
144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,07954	0,002527	0,002527	100,00	Казахстан
144613	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00633	0,000140	0,000140	100,00	Казахстан
	Сухие строительные смеси	**кг**	**4813,98432**	**0,276200**	**0,276200**	**100,00**	**Казахстан**
149847	Смеси сухие - упрочнители бетонов цементно-кварцевые для промышленных полов СТ РК 1168-2006	кг	1300	0,080600	0,080600	100,00	Казахстан
149850	Смеси сухие - гипсовые штукатурки стандартные СТ РК 1168-2006	кг	366,1392	0,015012	0,015012	100,00	Казахстан
149905	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006	кг	84,6	0,006599	0,006599	100,00	Казахстан
149908	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	184,71512	0,014408	0,014408	100,00	Казахстан
249623	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	634,5	0,025380	0,025380	100,00	Казахстан
249624	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	1255,365	0,071556	0,071556	100,00	Казахстан
249637	Смеси сухие - цементные наливные полы для первоначального выравнивания М150 СТ РК 1168-2006	кг	714,23	0,043568	0,043568	100,00	Казахстан
249643	Смеси сухие - цементные наливные полы для окончательного выравнивания М150 СТ РК 1168-2006	кг	151,36	0,011201	0,011201	100,00	Казахстан
249697	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	123,075	0,007877	0,007877	100,00	Казахстан
13	**Плитки и плиты керамические**	**м2**	**167,508**	**0,373878**	**0,373878**	**100,00**	**Казахстан**
149074	Плитки керамические для внутренней облицовки стен глазурованные гладкие цветные (однотонные), I сорта ГОСТ 6141-91	м2	167,508	0,373878	0,373878	100,00	Казахстан
14	**Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс**	**м2**	**130,69**	**2,339672**	**2,339672**	**100,00**	**Казахстан**
133761	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	4,41	0,023104	0,023104	100,00	Казахстан
133762	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	37,38	0,160472	0,160472	100,00	Казахстан
133841	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99	м2	3,36	0,092182	0,092182	100,00	Казахстан
133851	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99	м2	64,75	1,452796	1,452796	100,00	Казахстан
133927	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей остекленные ДПВ 21-13, двупольные, с заполнением однокамерными стеклопакетами ГОСТ 30970-2014	м2	5,46	0,170216	0,170216	100,00	Казахстан

133966	Блоки дверные наружные из ПВХ профилей остекленные ДПН 21-13, двупольные, с заполнением однокамерными стеклопакетами ГОСТ 30970-2014	м2	2,73	0,090786	0,090786	100,00	Казахстан
269605	Блоки дверные стальные внутренние, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	12,6	0,350116	0,350116	100,00	Казахстан
	Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс	**м**	**40,6**	**0,098496**	**0,098496**	**100,00**	**Казахстан**
134096	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 500 мм ГОСТ 23166-99	м	40,6	0,098496	0,098496	100,00	Казахстан
15	**Трубы из пластмасс**	**м**	**270,09**	**0,116272**	**0,116272**	**100,00**	**Казахстан**
154778	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	6,12	0,000159	0,000159	100,00	Казахстан
154913	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	84,15	0,014474	0,014474	100,00	Казахстан
154914	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	49,5	0,012771	0,012771	100,00	Казахстан
154915	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	55,44	0,025835	0,025835	100,00	Казахстан
155024	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,25 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	9,9	0,003841	0,003841	100,00	Казахстан
250194	Трубы канализационные из полипропилена PP-R с раструбом DN 50, толщина стенки 2,2 мм ГОСТ 32414-2013	м	9,98	0,003673	0,003673	100,00	Казахстан
250201	Трубы канализационные из полипропилена PP-R с раструбом DN 110, толщина стенки 2,7 мм ГОСТ 32414-2013	м	49,9	0,055289	0,055289	100,00	Казахстан
269855	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм	м	5,1	0,000230	0,000230	100,00	Казахстан
	Трубы из пластмасс	**шт.**	**313,74**	**0,049525**	**0,049525**	**100,00**	**Казахстан**
181349	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	0,000184	0,000184	100,00	Казахстан
181352	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 32x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	0,000128	0,000128	100,00	Казахстан
181504	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 110x63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	0,002673	0,002673	100,00	Казахстан
181683	Колено обводное полипропиленовое PP-R DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	29	0,001421	0,001421	100,00	Казахстан
181696	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	166,74	0,001167	0,001167	100,00	Казахстан
182118	Отвод полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	3	0,000327	0,000327	100,00	Казахстан
182121	Отвод полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	2	0,000768	0,000768	100,00	Казахстан
182147	Тройник переходной полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110x50 ГОСТ 32414-2013	шт.	1	0,000572	0,000572	100,00	Казахстан
182171	Крестовина полипропиленовая PP-R, угол 45°, DN 110x110x110 ГОСТ 32414-2013	шт.	1	0,001074	0,001074	100,00	Казахстан
182206	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	2	0,001442	0,001442	100,00	Казахстан
182211	Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	1	0,000232	0,000232	100,00	Казахстан

182212	Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	2	0,000728	0,000728	100,00	Казахстан
250816	Отвод полипропиленовый PP-R угол 45°, DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	18	0,005598	0,005598	100,00	Казахстан
250834	Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110х110 ГОСТ 32414-2013	шт.	8	0,005560	0,005560	100,00	Казахстан
250838	Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 50х50 ГОСТ 32414-2013	шт.	6	0,001026	0,001026	100,00	Казахстан
250842	Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110х110 ГОСТ 32414-2013	шт.	6	0,003390	0,003390	100,00	Казахстан
250883	Заглушка полипропиленовая PP-R DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	1	0,000095	0,000095	100,00	Казахстан
275025	Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная с наружной резьбой и сварным концом DN 20х1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	52	0,023140	0,023140	100,00	Казахстан
16	**Изделия кровельные и гидроизоляционные**	**м2**	**85,2256**	**0,031570**	**0,031570**	**100,00**	**Казахстан**
135034	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	4,33	0,013557	0,013557	100,00	Казахстан
135535	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	11,4268	0,001851	0,001851	100,00	Казахстан
135545	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	63,4388	0,014401	0,014401	100,00	Казахстан
135553	Толь с крупнозернистой посыпкой ТВК-350 ГОСТ 10923-93	м2	6,03	0,001761	0,001761	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**1000 м2**	**0,01322**	**0,005798**	**0,005798**	**100,00**	**Казахстан**
135811	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,01322	0,005798	0,005798	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**кг**	**2274,47906**	**0,477093**	**0,477093**	**100,00**	**Казахстан**
135832	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	57,6	0,044122	0,044122	100,00	Казахстан
135836	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	1166,604	0,143492	0,143492	100,00	Казахстан
135857	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	4,28856	0,001454	0,001454	100,00	Казахстан
135861	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	12,7205	0,007327	0,007327	100,00	Казахстан
135867	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	986,976	0,221083	0,221083	100,00	Казахстан
135879	Герметик полиуретановый ГОСТ 25621-83	кг	18,2	0,050541	0,050541	100,00	Казахстан
135925	Замазка защитная	кг	3,8	0,001360	0,001360	100,00	Казахстан
135936	Клей Бустилат	кг	24,25	0,007639	0,007639	100,00	Казахстан
135937	Клей марки 88-СА	кг	0,03	0,000072	0,000072	100,00	Казахстан
135958	Клей марки БМК-5к	кг	0,01	0,000002	0,000002	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**т**	**0,50941**	**0,051736**	**0,051736**	**100,00**	**Казахстан**
135947	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,00048	0,000565	0,000565	100,00	Казахстан
144636	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0658	0,009153	0,009153	100,00	Казахстан
144640	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,3782	0,035600	0,035600	100,00	Казахстан
144669	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,06493	0,006418	0,006418	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**шт.**	**116,8866**	**0,165261**	**0,165261**	**100,00**	**Казахстан**
135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	76,8866	0,109333	0,109333	100,00	Казахстан
279967	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	12	0,018204	0,018204	100,00	Казахстан

279968	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	4	0,015956	0,015956	100,00	Казахстан
279972	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм	шт.	24	0,021768	0,021768	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**м**	**30**	**0,063840**	**0,063840**	**100,00**	**Казахстан**
279966	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	м	30	0,063840	0,063840	100,00	Казахстан
17	**Санитарно-технические изделия из керамики**	**комплект**	**6**	**0,095382**	**0,095382**	**100,00**	**Казахстан**
187710	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	6	0,095382	0,095382	100,00	Казахстан
	Санитарно-технические изделия из керамики	**шт.**	**7**	**0,068418**	**0,068418**	**100,00**	**Казахстан**
187810	Умывальник керамический с переливом, шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96	шт.	7	0,068418	0,068418	100,00	Казахстан
18	**Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)**	**м3**	**9,9076**	**0,139614**	**0,139614**	**100,00**	**Казахстан**
135979	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-150 ГОСТ 9573-2012	м3	2,4676	0,059180	0,059180	100,00	Казахстан
136269	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	7,44	0,080434	0,080434	100,00	Казахстан
	Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)	**т**	**0,00115**	**0,002663**	**0,002663**	**100,00**	**Казахстан**
146125	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00115	0,002663	0,002663	100,00	Казахстан
	Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)	**шт.**	**54**	**0,000702**	**0,000702**	**100,00**	**Казахстан**
272057	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х110 мм	шт.	54	0,000702	0,000702	100,00	Казахстан
19	**Напольные покрытия**	**м2**	**724,642**	**1,232661**	**1,232661**	**100,00**	**Казахстан**
149919	Линолеум поливинилхлоридный коммерческий гомогенный, класс 33, 34 ГОСТ 7251-77	м2	49,47	0,140396	0,140396	100,00	Казахстан
150012	Ламинат 32 класса ГОСТ 32304-2013	м2	256,36	0,766004	0,766004	100,00	Казахстан
150068	Плитки керамогранитные матовые размерами 300 мм х 300 мм х 8 мм СТ РК 1954-2010	м2	167,382	0,302125	0,302125	100,00	Казахстан
249767	Звукоизоляционная подложка под паркет 3 мм ГОСТ 16297-80	м2	251,43	0,024137	0,024137	100,00	Казахстан
	Напольные покрытия	**м**	**249,47**	**0,030685**	**0,030685**	**100,00**	**Казахстан**
249765	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	249,47	0,030685	0,030685	100,00	Казахстан
20	**Лесоматериалы**	**м3**	**19,44169**	**0,724318**	**0,724318**	**100,00**	**Казахстан**
131502	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, 2 сорта ГОСТ 9463-88	м3	0,12	0,004269	0,004269	100,00	Казахстан
131534	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00313	0,000188	0,000188	100,00	Казахстан

131535	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,04101	0,002436	0,002436	100,00	Казахстан
131541	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,1161	0,005479	0,005479	100,00	Казахстан
131543	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,83655	0,047679	0,047679	100,00	Казахстан
131548	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	5,26822	0,134029	0,134029	100,00	Казахстан
131551	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00542	0,000117	0,000117	100,00	Казахстан
131555	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00855	0,000157	0,000157	100,00	Казахстан
131589	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	5,4774	0,259810	0,259810	100,00	Казахстан
131597	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,13846	0,006568	0,006568	100,00	Казахстан
131598	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,53008	0,025143	0,025143	100,00	Казахстан
131600	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	3,90521	0,185236	0,185236	100,00	Казахстан
131604	Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,05	0,002372	0,002372	100,00	Казахстан
131642	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	2,82	0,047478	0,047478	100,00	Казахстан
131654	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0288	0,000435	0,000435	100,00	Казахстан
248314	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,09276	0,002923	0,002923	100,00	Казахстан
	Лесоматериалы	**м**	**225,666**	**0,076952**	**0,076952**	**100,00**	**Казахстан**
131822	Наличники ГОСТ 8242-88	м	225,666	0,076952	0,076952	100,00	Казахстан
	Лесоматериалы	**100 м2**	**2,88212**	**0,408189**	**0,408189**	**100,00**	**Казахстан**
132746	Плиты древесностружечные многослойные и трехслойные, марки П-1, толщиной 18-20 мм ГОСТ 10632-2007	100 м2	2,66712	0,381588	0,381588	100,00	Казахстан
132779	Плиты древесностружечные с мелкоструктурной поверхностью, ГОСТ 10632-2007, марки П-А, I сорта, шлифованная, класса эмиссии Е1, толщиной 16 мм	100 м2	0,215	0,026602	0,026602	100,00	Казахстан
	Лесоматериалы	**шт.**	**2,366**	**0,048981**	**0,048981**	**100,00**	**Казахстан**
248391	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	2,366	0,048981	0,048981	100,00	Казахстан
	Лесоматериалы	**м2**	**79,1831**	**0,072236**	**0,072236**	**100,00**	**Казахстан**
275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	74,5571	0,066430	0,066430	100,00	Казахстан
275941	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	4,626	0,005806	0,005806	100,00	Казахстан
21	**Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)**	**т**	**23,87234**	**5,218777**	**5,218777**	**100,00**	**Казахстан**
125919	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,07205	0,009505	0,009505	100,00	Казахстан

127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,01521	0,003288	0,003288	100,00	Казахстан
127728	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,25214	0,078126	0,078126	100,00	Казахстан
127755	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0486	0,010937	0,010937	100,00	Казахстан
129039	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,01642	0,029758	0,029758	100,00	Казахстан
247900	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0136	0,003269	0,003269	100,00	Казахстан
279796	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,13891	0,045296	0,045296	100,00	Казахстан
279797	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,15912	0,050162	0,050162	100,00	Казахстан
279800	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0471	0,013257	0,013257	100,00	Казахстан
279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00589	0,002486	0,002486	100,00	Казахстан
279845	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,52259	0,118109	0,118109	100,00	Казахстан
279851	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,78671	0,174417	0,174417	100,00	Казахстан
279858	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 4 до 10 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	1,357	0,295446	0,295446	100,00	Казахстан
279859	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	19,657	4,194529	4,194529	100,00	Казахстан
279862	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,78	0,190194	0,190194	100,00	Казахстан
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**кг**	**220,28679**	**0,030043**	**0,030043**	**100,00**	**Казахстан**
126235	Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 1 мм ГОСТ 21631-76	кг	4,68	0,007160	0,007160	100,00	Казахстан
127905	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 0,8 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,995	0,000354	0,000354	100,00	Казахстан
127911	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	2,786	0,000761	0,000761	100,00	Казахстан
127927	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,031	0,000391	0,000391	100,00	Казахстан
128059	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	7,16	0,001131	0,001131	100,00	Казахстан

128060	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	6,06072	0,000800	0,000800	100,00	Казахстан
128061	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	27,1404	0,002850	0,002850	100,00	Казахстан
128062	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	5,97	0,000543	0,000543	100,00	Казахстан
128064	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	9,802	0,001098	0,001098	100,00	Казахстан
128065	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	66,93661	0,006426	0,006426	100,00	Казахстан
128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	83,09706	0,005817	0,005817	100,00	Казахстан
128076	Проволока для сеток высоколегированная из стали 12Х18Н9 диаметром 1,2 мм ГОСТ 18143-72	кг	4,628	0,002712	0,002712	100,00	Казахстан
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**м2**	**1055,972**	**1,897146**	**1,897146**	**100,00**	**Казахстан**
128112	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80	м2	23,5	0,027707	0,027707	100,00	Казахстан
128234	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	9,072	0,007884	0,007884	100,00	Казахстан
128246	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 20 мм х 20 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м2	468,612	0,541715	0,541715	100,00	Казахстан
271979	Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003	м2	554,788	1,319841	1,319841	100,00	Казахстан
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**10 м**	**0,05676**	**0,000237**	**0,000237**	**100,00**	**Казахстан**
128849	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 ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,05676	0,000237	0,000237	100,00	Казахстан
22	**Материалы верхнего строения пути (за исключением балласта)**						
23	**Металлоконструкции строительные**	**т**	**1,23037**	**0,618077**	**0,618077**	**100,00**	**Казахстан**
129995	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,156	0,087040	0,087040	100,00	Казахстан
130720	Площадки посадочные (мостовых кранов), для установки калориферов, обслуживания переплетов и т.п., мостики для обслуживания светильников, кронштейны для прокладки трубопроводов, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения	т	0,17765	0,115758	0,115758	100,00	Казахстан

131018	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,89606	0,414989	0,414989	100,00	Казахстан
131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00066	0,000290	0,000290	100,00	Казахстан
	Металлоконструкции строительные	**м**	**547,295**	**0,085991**	**0,085991**	**100,00**	**Казахстан**
131275	Профиль направляющий ПН-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 30 мм	м	23,17225	0,003453	0,003453	100,00	Казахстан
131276	Профиль направляющий ПН-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 40 мм	м	67,76562	0,010775	0,010775	100,00	Казахстан
131284	Профиль направляющий потолочный ПНП для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 27 мм х 28 мм	м	36,57324	0,003438	0,003438	100,00	Казахстан
131286	Профиль потолочный ПП для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм	м	219,25477	0,032230	0,032230	100,00	Казахстан
131289	Профиль стоечный ПС-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 50 мм	м	200,52912	0,036095	0,036095	100,00	Казахстан
	Металлоконструкции строительные	**шт.**	**185,3266**	**0,005884**	**0,005884**	**100,00**	**Казахстан**
131379	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	69,33455	0,001317	0,001317	100,00	Казахстан
131450	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	107,38405	0,004403	0,004403	100,00	Казахстан
131453	Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	8,608	0,000164	0,000164	100,00	Казахстан
24	**Радиаторы, ванны чугунные и стальные**	**шт.**	**1**	**0,008230**	**0,008230**	**100,00**	**Казахстан**
187703	Поддон стальной эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 130 мм ГОСТ 23695-94	шт.	1	0,008230	0,008230	100,00	Казахстан
25	**Трубы чугунные**						
26	**Трубы стальные**	**м**	**3,57**	**0,002536**	**0,002536**	**100,00**	**Казахстан**
150364	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	1,17	0,000464	0,000464	100,00	Казахстан
150378	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	1,6	0,001267	0,001267	100,00	Казахстан
150379	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	0,8	0,000804	0,000804	100,00	Казахстан
	Трубы стальные	**10 шт.**	**8,16**	**0,012460**	**0,012460**	**100,00**	**Казахстан**
187503	Патрубки	10 шт.	8,16	0,012460	0,012460	100,00	Казахстан
27	**Кабели на напряжение не более 1000 В**	**км**	**1,55958**	**0,332353**	**0,332353**	**100,00**	**Казахстан**
196832	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,27642	0,047511	0,047511	100,00	Казахстан
196833	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,54978	0,147890	0,147890	100,00	Казахстан
196981	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,19788	0,045913	0,045913	100,00	Казахстан
197102	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0102	0,004550	0,004550	100,00	Казахстан

197103	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,1122	0,077657	0,077657	100,00	Казахстан
271330	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5	км	0,3927	0,008031	0,008031	100,00	Казахстан
271331	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,5	км	0,0204	0,000801	0,000801	100,00	Казахстан
28	**Кабели на напряжение более 1000 В**						
29	**Аппаратура осветительная**	**шт.**	**102**	**0,457982**	**0,457982**	**100,00**	**Казахстан**
283767	Светильник потолочный для светодиодных ламп модель ДВО 6565 eco W, мощность 36 Вт, световой поток 2500 лм, цветовая температура 4000-6500 К, степень защиты IP 40 СТ РК 2595-2014	шт.	80	0,388880	0,388880	100,00	Казахстан
283784	Светильник офисный светодиодный модель ДВО 1607, мощность 18 Вт, световой поток 1100 лм, цветовая температура 4000-6500 К, степень защиты IP 20 СТ РК 2595-2014	шт.	22	0,069102	0,069102	100,00	Казахстан
30	**Монтажные и электроустановочные материалы и изделия**	**кг**	**0,664**	**0,000433**	**0,000433**	**100,00**	**Казахстан**
147172	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,664	0,000433	0,000433	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**шт.**	**403,925**	**0,117650**	**0,117650**	**100,00**	**Казахстан**
147560	Профиль монтажный	шт.	0,025	0,000013	0,000013	100,00	Казахстан
242691	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	67,9	0,000815	0,000815	100,00	Казахстан
242966	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	24	0,002928	0,002928	100,00	Казахстан
264807	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	0,001284	0,001284	100,00	Казахстан
264809	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	0,000856	0,000856	100,00	Казахстан
264811	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	0,000856	0,000856	100,00	Казахстан
264846	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	0,002964	0,002964	100,00	Казахстан
264958	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 25А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	0,006877	0,006877	100,00	Казахстан
264959	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 32А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	0,006877	0,006877	100,00	Казахстан
264963	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 63А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	0,006877	0,006877	100,00	Казахстан
265138	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	0,001433	0,001433	100,00	Казахстан
265143	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 50А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	0,001784	0,001784	100,00	Казахстан
265216	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 2Р 80 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	0,001302	0,001302	100,00	Казахстан
265243	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	9	0,028620	0,028620	100,00	Казахстан
271412	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-12 IP40, на 12 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	0,002059	0,002059	100,00	Казахстан
271414	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-24 IP40, на 24 модуля, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	0,003823	0,003823	100,00	Казахстан

271521	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	72	0,009504	0,009504	100,00	Казахстан
274085	Коробки установочные для крепления телевизионной розетки К-207	шт.	72	0,002520	0,002520	100,00	Казахстан
274102	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛ3	шт.	70	0,002730	0,002730	100,00	Казахстан
275794	Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	25	0,008775	0,008775	100,00	Казахстан
275796	Выключатель двухклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	8	0,002952	0,002952	100,00	Казахстан
275825	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	39	0,021801	0,021801	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**10 шт.**	**54,948**	**0,013517**	**0,013517**	**100,00**	**Казахстан**
241447	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	53,448	0,013095	0,013095	100,00	Казахстан
241448	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	1,05	0,000238	0,000238	100,00	Казахстан
242921	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,05	0,000008	0,000008	100,00	Казахстан
264229	Держатель светильника	10 шт.	0,4	0,000176	0,000176	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**100 шт.**	**0,9288**	**0,002148**	**0,002148**	**100,00**	**Казахстан**
242794	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,4488	0,001914	0,001914	100,00	Казахстан
242957	Оконцеватели маркировочные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,48	0,000234	0,000234	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**1000 шт.**	**0,19261**	**0,000073**	**0,000073**	**100,00**	**Казахстан**
242938	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,19261	0,000073	0,000073	100,00	Казахстан
31	**Арматура для трубопроводов и водозаборная**	**1000 шт.**	**0,004**	**0,000127**	**0,000127**	**100,00**	**Казахстан**
187338	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	0,000127	0,000127	100,00	Казахстан
	Арматура для трубопроводов и водозаборная	**м**	**21**	**0,008337**	**0,008337**	**100,00**	**Казахстан**
187512	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	21	0,008337	0,008337	100,00	Казахстан
	Арматура для трубопроводов и водозаборная	**шт.**	**7**	**0,016674**	**0,016674**	**100,00**	**Казахстан**
187883	Смеситель для умывальника однорукояточный с прямым изливом набортный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	7	0,016674	0,016674	100,00	Казахстан
32	**Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков**	**шт.**	**14**	**0,016052**	**0,016052**	**100,00**	**Казахстан**
187898	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	7	0,005558	0,005558	100,00	Казахстан
187903	Сифон с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ ГОСТ 23289-94	шт.	1	0,001004	0,001004	100,00	Казахстан
250886	Заглушка полипропиленовая PP-R DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	4	0,000724	0,000724	100,00	Казахстан
273307	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	1	0,003194	0,003194	100,00	Казахстан

284005	Фильтр механический латунный муфтовый универсальной установки, резьба 1 "В-В, для систем водоснабжения и отопления, Тмакс +110°С PN 16, DN 25 типа VALTEC СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	0,005572	0,005572	100,00	Казахстан
	Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков	**комплект**	**11,844**	**0,240421**	**0,240421**	**100,00**	**Казахстан**
187921	Комплект для туалетной комнаты Т-7	комплект	11,844	0,240421	0,240421	100,00	Казахстан
33	**Материалы и изделия для систем теплоснабжения**	**шт.**	**193,652**	**0,325817**	**0,325817**	**100,00**	**Казахстан**
254262	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	0,004508	0,004508	100,00	Казахстан
254404	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	36	0,003276	0,003276	100,00	Казахстан
255963	Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss	шт.	36	0,296496	0,296496	100,00	Казахстан
280188	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	шт.	119,652	0,021537	0,021537	100,00	Казахстан
34	**Материалы и изделия для систем газоснабжения**						
35	**Высоковольтное электрическое оборудование (трансформаторы, коммутационная аппаратура и др.)**	**шт.**	**3**	**0,021574**	**0,021574**	**100,00**	**Казахстан**
271531	Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч	шт.	2	0,004226	0,004226	100,00	Казахстан
271540	Блок питания ИВЭПР 12/3,5 2х7 К1	шт.	1	0,017348	0,017348	100,00	Казахстан
II. Инженерное оборудование							
36	**Лифты пассажирские и грузовые**						
37	**Насосы электрические**						
38	**Вентиляторы и кондиционеры**	**м2**	**85,6**	**0,274434**	**0,274434**	**100,00**	**Казахстан**
188064	Воздуховоды класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	85,6	0,274434	0,274434	100,00	Казахстан
	Вентиляторы и кондиционеры	**шт.**	**69**	**0,301448**	**0,301448**	**100,00**	**Казахстан**
188167	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	4	0,000832	0,000832	100,00	Казахстан
188206	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки 3П250Х400Ц для вентиляционной шахты периметром 1300 мм	шт.	1	0,005330	0,005330	100,00	Казахстан
188207	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки 3П400Х400Ц для вентиляционной шахты периметром 1600 мм	шт.	4	0,027052	0,027052	100,00	Казахстан
188209	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки 3П500Х800Ц для вентиляционной шахты периметром 2600 мм	шт.	1	0,011248	0,011248	100,00	Казахстан
261966	Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	36	0,198756	0,198756	100,00	Казахстан
273523	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 250 мм	шт.	4	0,008776	0,008776	100,00	Казахстан
273526	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 400 мм	шт.	1	0,002888	0,002888	100,00	Казахстан
273528	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 500 мм	шт.	4	0,013080	0,013080	100,00	Казахстан
273547	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 300 мм	шт.	3	0,008934	0,008934	100,00	Казахстан
273564	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 100 мм	шт.	11	0,024552	0,024552	100,00	Казахстан
	Вентиляторы и кондиционеры	**комплект**	**1**	**0,235697**	**0,235697**	**100,00**	**Казахстан**

259895	Вентиляторы крышные радиальные, низкого давления из углеродистой стали, марки ВКР-6,3, Р 7,5 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 24814-81	комплект	1	0,235697	0,235697	100,00	Казахстан
	Вентиляторы и кондиционеры	**секция**	**236**	**0,494656**	**0,494656**	**100,00**	**Казахстан**
260446	Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	236	0,494656	0,494656	100,00	Казахстан
III. Технологическое оборудование							
39	**Оборудование промышленных предприятий**						
40	**Мебель и инвентарь**	**шт.**	**8**	**0,061280**	**0,061280**	**100,00**	**Казахстан**
267059	Огнетушители порошковые ОП-5 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	8	0,061280	0,061280	100,00	Казахстан
41	**Прочие**	**т**	**144,41107**	**1,217899**	**1,217899**	**100,00**	**Казахстан**
144730	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0022	0,000411	0,000411	100,00	Казахстан
144732	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00145	0,000273	0,000273	100,00	Казахстан
144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,04373	0,021845	0,021845	100,00	Казахстан
144748	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,000737	0,000737	100,00	Казахстан
145001	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0007	0,000499	0,000499	100,00	Казахстан
145986	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,01272	0,005391	0,005391	100,00	Казахстан
145987	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые приваренными к стержням каркасов и сеток ГОСТ 10922-2012	т	0,3298	0,127059	0,127059	100,00	Казахстан
146016	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00024	0,000381	0,000381	100,00	Казахстан
146050	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,00072	0,000225	0,000225	100,00	Казахстан
146051	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0,0002	0,000050	0,000050	100,00	Казахстан
146053	Шурупы с полукруглой головкой 8х100 мм	т	0,00001	0,000002	0,000002	100,00	Казахстан
146741	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,24932	0,013388	0,013388	100,00	Казахстан
146743	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0185	0,001301	0,001301	100,00	Казахстан
146848	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00004	0,000050	0,000050	100,00	Казахстан
146857	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,03145	0,002346	0,002346	100,00	Казахстан
146859	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,12395	0,142338	0,142338	100,00	Казахстан
146883	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00016	0,000046	0,000046	100,00	Казахстан
147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0003	0,000559	0,000559	100,00	Казахстан
147076	Каболка	т	0,00116	0,001576	0,001576	100,00	Казахстан
147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01093	0,002308	0,002308	100,00	Казахстан
147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00331	0,000775	0,000775	100,00	Казахстан
147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00574	0,001183	0,001183	100,00	Казахстан
147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00046	0,000101	0,000101	100,00	Казахстан
147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0017	0,000354	0,000354	100,00	Казахстан
147652	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00036	0,002227	0,002227	100,00	Казахстан

147653	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00765	0,045000	0,045000	100,00	Казахстан
147697	Смола каменноугольная	т	0,02034	0,001630	0,001630	100,00	Казахстан
147789	Мусор строительный	т	140,76261			100,00	Казахстан
249209	Паста антисептическая	т	0,03626	0,021955	0,021955	100,00	Казахстан
С121-050106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005/костыль	т	0,008	0,002252	0,002252	100,00	Казахстан
С121-050106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005/крюк+костыль	т	0,17376	0,048907	0,048907	100,00	Казахстан
С121-050204-0702	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005/швеллер №14	т	2,5619	0,772728	0,772728	100,00	Казахстан
	Прочие	**кг**	**428,51177**	**0,182588**	**0,182588**	**100,00**	**Казахстан**
144766	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	5,30082	0,001664	0,001664	100,00	Казахстан
145969	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	11,0575	0,004799	0,004799	100,00	Казахстан
145974	Гвозди кровельные оцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4030-63)	кг	3,42	0,001443	0,001443	100,00	Казахстан
145975	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	31,72771	0,008820	0,008820	100,00	Казахстан
145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	247,851	0,098893	0,098893	100,00	Казахстан
146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	1,02343	0,000127	0,000127	100,00	Казахстан
146716	Вазелин технический	кг	0,162	0,000139	0,000139	100,00	Казахстан
147019	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	4,5275	0,001367	0,001367	100,00	Казахстан
147045	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,972	0,000311	0,000311	100,00	Казахстан
147047	Ветошь	кг	7,89057	0,000710	0,000710	100,00	Казахстан
147084	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,042	0,000013	0,000013	100,00	Казахстан
147090	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	99,3164	0,057107	0,057107	100,00	Казахстан
147096	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,03	0,000032	0,000032	100,00	Казахстан
147640	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,48	0,000601	0,000601	100,00	Казахстан
147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	14,708	0,006560	0,006560	100,00	Казахстан
147734	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,00284	0,000002	0,000002	100,00	Казахстан
	Прочие	**10 шт.**	**340,4681**	**0,071776**	**0,071776**	**100,00**	**Казахстан**
145630	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 40 мм	10 шт.	30,1237	0,001446	0,001446	100,00	Казахстан
145632	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	18,074	0,001193	0,001193	100,00	Казахстан
145636	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	5,2	0,000395	0,000395	100,00	Казахстан
145656	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	13,1	0,003537	0,003537	100,00	Казахстан
145782	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	136,9852	0,026301	0,026301	100,00	Казахстан
147246	Патроны для пристрелки	10 шт.	136,9852	0,038904	0,038904	100,00	Казахстан

	Прочие	**шт.**	**4696,73557**	**0,303232**	**0,303232**	**100,00**	**Казахстан**
145735	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	35,3197	0,000318	0,000318	100,00	Казахстан
147713	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х200 мм	шт.	3843	0,080703	0,080703	100,00	Казахстан
147763	Хомутик	шт.	81,6	0,070176	0,070176	100,00	Казахстан
147780	Клинья пластиковые монтажные	шт.	162,4	0,001624	0,001624	100,00	Казахстан
249098	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	154,41587	0,000154	0,000154	100,00	Казахстан
266950	Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/1-А3	шт.	2	0,000678	0,000678	100,00	Казахстан
266958	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М	шт.	50	0,088850	0,088850	100,00	Казахстан
266978	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10	шт.	2	0,002016	0,002016	100,00	Казахстан
267000	Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 8 П	шт.	1	0,021186	0,021186	100,00	Казахстан
269306	Световой указатель модели Призма-102 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	11	0,006622	0,006622	100,00	Казахстан
271953	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	8	0,003368	0,003368	100,00	Казахстан
274178	Оповещатели модели Маяк-12-КП ГОСТ Р 54126-2010	шт.	1	0,001580	0,001580	100,00	Казахстан
274179	Оповещатели модели Маяк-12-3М ГОСТ Р 54126-2010	шт.	12	0,010488	0,010488	100,00	Казахстан
С121-090404-0507 прим.	Задвижка накладная ЗТ ГОСТ 5090-86+Крючок навесной	шт.	2	0,000834	0,000834	100,00	Казахстан
С123-020601-1201	Хомут для крепления труб с уплотнительной резинкой DN 50	шт.	60	0,002400	0,002400	100,00	Казахстан
С123-020601-1201	Хомут для крепления труб с уплотнительной резинкой DN 50/20,25,32мм	шт.	256	0,010240	0,010240	100,00	Казахстан
С123-020601-1203	Хомут для крепления труб с уплотнительной резинкой DN 100	шт.	15	0,001995	0,001995	100,00	Казахстан
	Прочие	**100 шт.**	**1,90405**	**0,002098**	**0,002098**	**100,00**	**Казахстан**
145785	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1,3776	0,000620	0,000620	100,00	Казахстан
147568	Бирки маркировочные	100 шт.	0,52645	0,001478	0,001478	100,00	Казахстан
	Прочие	**1000 шт.**	**6,20437**	**0,008271**	**0,008271**	**100,00**	**Казахстан**
145910	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 25 мм	1000 шт.	3,01609	0,003453	0,003453	100,00	Казахстан
145912	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 35 мм	1000 шт.	3,18828	0,004817	0,004817	100,00	Казахстан
	Прочие	**м3**	**143,56702**	**2,385014**	**2,385014**	**100,00**	**Казахстан**
146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0558	0,000319	0,000319	100,00	Казахстан
146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	3,68781	0,000970	0,000970	100,00	Казахстан
249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1,19553	0,000200	0,000200	100,00	Казахстан
249132	Вода техническая	м3	42,91688	0,001159	0,001159	100,00	Казахстан

С121-110101-0105	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-120 ГОСТ 9573-2012/Техноруф Н30	м3	40,17	0,856706	0,856706	100,00	Казахстан
С121-110101-0108	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-200 ГОСТ 9573-2012/Техноруф В60	м3	19,673	0,665439	0,665439	100,00	Казахстан
С121-110102-0106	Плиты теплоизоляционные из базальтовой ваты на синтетическом связующем ГОСТ 9573-2012 марки П 150/ПЖ-140	м3	35,868	0,860222	0,860222	100,00	Казахстан
	Прочие	**10 м2**	**1,81475**	**0,012578**	**0,012578**	**100,00**	**Казахстан**
147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1,81475	0,012578	0,012578	100,00	Казахстан
	Прочие	**100 м**	**0,23734**	**0,000690**	**0,000690**	**100,00**	**Казахстан**
147184	Лента К226	100 м	0,22486	0,000395	0,000395	100,00	Казахстан
147668	Прокладки уплотнительные ПРП диаметром 30 мм ГОСТ 19177-81	100 м	0,01248	0,000295	0,000295	100,00	Казахстан
	Прочие	**м2**	**1342,6155**	**1,013669**	**1,013669**	**100,00**	**Казахстан**
147307	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	8,7155	0,001482	0,001482	100,00	Казахстан
272082	Подвесной потолок из минерального волокна класса "эконом" t 12 мм в комплекте	м2	298,1	0,823948	0,823948	100,00	Казахстан
С121-070602-0106 прим.	Щиты перегородок+Блок слухового окна	м2	2,16	0,011079	0,011079	100,00	Казахстан
С121-090102-0305	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92/ДЛ 8-8	м2	0,64	0,021186	0,021186	100,00	Казахстан
С121-100404-0101 ПРИМ.	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая трехслойная армированная, микроперфорированная с барьерной прослойкой, удельным весом 120 г/м2+ИЗОСПАН-А	м2	285,67			100,00	Казахстан
С121-100404-0102 ПРИМ.	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая двухслойная микроперфорированная тканая, ламинированная эластичным слоем, удельным весом 95 г/м2+ИЗОСПАН-Д	м2	307,23			100,00	Казахстан
С121-130810-0103	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/+ИЗОСПАН-АМ	м2	404,36	0,042053	0,042053	100,00	Казахстан
СПРАЙС лист "ТОО KAzPlussErviCE"	Сетка москитная оконная	м2	35,74	0,113921	0,113921	100,00	Казахстан
	Прочие	**м**	**863,24497**	**0,030912**	**0,030912**	**100,00**	**Казахстан**
147606	Лента малярная, 50 мм	м	201,76	0,001816	0,001816	100,00	Казахстан
249182	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	184,02036	0,009201	0,009201	100,00	Казахстан

249183	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	175,04066	0,005601	0,005601	100,00	Казахстан
249184	Лента армирующая бумажная	м	298,92395	0,002989	0,002989	100,00	Казахстан
С123-010201-0209	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80/гильза	м	3,5	0,011305	0,011305	100,00	Казахстан
	Прочие	**шт**	**308**	**6,908886**	**6,908886**	**100,00**	**Казахстан**
ПРАЙС лист "Эксперементальный завод"	Стол 1200х800х750	шт	6	0,107100	0,107100	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Банкетка ТРИО	шт	4	0,043150	0,043150	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Диван Сандра 2	шт	6	0,176934	0,176934	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Диспенсер для воды EcoCool	шт	10	0,177680	0,177680	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Журнальный столик Крит Б	шт	5	0,038318	0,038318	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Зеркало ОЛИМП 60	шт	6	0,080871	0,080871	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Кондиционер Elenberg	шт	9	1,292167	1,292167	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Кресло МАЛИБУ	шт	16	0,372591	0,372591	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	МФУ SAMSUNG SL-M2070	шт	8	0,378857	0,378857	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Металическая вешалка Кактус	шт	13	0,053218	0,053218	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Ноутбук ASUS X507MA	шт	16	1,641399	1,641399	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	СВЧ печь Elenberg	шт	1	0,015664	0,015664	100,00	Казахстан

ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Стеллаж винтаж 4 полки	шт	12	0,220375	0,220375	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Стеллаж винтаж 5 полок	шт	1	0,022709	0,022709	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Стол КУЛ-230 z	шт	1	0,008952	0,008952	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Стол Фаби	шт	1	0,011152	0,011152	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Стол офисный КУЛ-8	шт	16	0,379003	0,379003	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Стул ИЗО	шт	14	0,069934	0,069934	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Стул джинго	шт	4	0,020546	0,020546	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Сушилка для рук Ballu	шт	5	0,100088	0,100088	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Тумба мобильная КУЛ-105	шт	16	0,196933	0,196933	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Холодильник ATLANT	шт	1	0,077229	0,077229	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Шкаф для одежды КУЛ-126	шт	16	0,252450	0,252450	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Шкаф для уборочного инвентаря МД1	шт	2	0,088704	0,088704	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "ZETA"	Электрочайник VITEK	шт	1	0,012659	0,012659	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "Эксперементальный завод"	Доска классная настенная ШК 96-48-02	шт	2	0,067675	0,067675	100,00	Казахстан

ПРАЙС лист ТОО "Эксперементальный завод"	Шкаф книжный остекленный Мод 416	шт	19	0,586591	0,586591	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "Электротехника"	DIN-Рейка	шт	2	0,000965	0,000965	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "Электротехника"	Корпус ВРУ1-универсальный IP31-УХЛ4-002 Узола	шт	1	0,063039	0,063039	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "Электротехника"	Счетчик Меркурий 3Ф 230 ART-03 PQRSIDN	шт	1	0,022987	0,022987	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "Электротехника"	Шина N нулевая	шт	2	0,000838	0,000838	100,00	Казахстан
ПРАЙС лист ТОО "Электротехника"	Шина RE заземления	шт	2	0,001275	0,001275	100,00	Казахстан
СПРАЙС лист "ЭНКО"	Клапан КПС-1-(60)-НО-МВЕ(220)-100х150	шт	1	0,053095	0,053095	100,00	Казахстан
СПРАЙС лист "ЭНКО"	Клапан КПС-1-(60)-НО-МВЕ(220)-150х150	шт	2	0,111654	0,111654	100,00	Казахстан
СПРАЙС лист "ЭНКО"	Клапан приточный оконный, AirBox L 35м3/час при dP	шт	30	0,136607	0,136607	100,00	Казахстан
СПРАЙС лист ТОО "Алматерм KZ"	Вентиль шаровый ППР20	шт	52	0,022258	0,022258	100,00	Казахстан
СПРАЙС лист ТОО "Алматерм KZ"	Вентиль шаровый ППР25	шт	2	0,001313	0,001313	100,00	Казахстан

СПРАЙС лист ТОО "Алматерм KZ"	Вентиль шаровый ППР32	шт	2	0,001909	0,001909	100,00	Казахстан
	Итого:			**36,204618**	**36,204618**	**100,00**	

*** Стоимость в текущих ценах.**

Составила: Сметчик Козыдуб В.В.